OPEL MOKKA

Infotainment System

Wir leben Autos.

Índice

Navi 950 / CD 600

Introdução

Informações gerais

O sistema de informação e lazer oferece-lhe entretenimento e informação no seu veículo, na forma de Car Infotainment, recorrendo à mais moderna e alta tecnologia.

É possível utilizar facilmente o rádio memorizando um grande número de estações de rádio FM, AM e DAB (Digital Audio Broadcasting, ou difusão de áudio digital) com os botões de predefinições 1-6.

Pode ligar dispositivos externos de armazenamento de dados, p.ex. iPod, dispositivos USB ou outros dispositivos auxiliares, ao Sistema de informação e lazer como fontes adicionais de áudio; pode fazê-lo por cabo ou por Bluetooth.

Utilizando o comandos e menus do Sistema de informação e lazer, é possível controlar aplicações certificadas para smartphone.

Além disso, o Sistema de informação e lazer está equipado com uma aplicação de telefone que permite utilizar o telemóvel com comodidade e segurança no veículo.

Opcionalmente, o Sistema de informação e lazer pode ser controlado com os comandos do painel de instrumentos, os comandos no volante ou a função de reconhecimento de voz.

A concepção bem pensada dos elementos de comando e os mostradores com visão clara permitem-lhe utilizar o sistema de forma fácil e intuitiva.

Advertência

Este manual descreve todas as opções e funções disponíveis para os vários sistemas de informação e lazer. Algumas descrições, incluindo as das mensagens no visor e das funções dos menus, podem não se aplicar ao seu veículo devido à variante do modelo, especificações do país, equipamento ou acessórios especiais.

Informações importantes sobre a utilização e a segurança rodoviária

⚠Aviso

O Sistema de informação e lazer tem de ser utilizado de modo a que a condução do veículo seja sempre feita em segurança. Em caso de dúvida, parar o veículo e fazer funcionar o Sistema de informação e lazer como veículo parado.

⚠Aviso

A utilização do sistema de navegação não liberta o condutor da responsabilidade de se manter uma atitude correcta e vigilante relativamente ao trânsito da estrada. As regras de trânsito devem sempre ser seguidas.

Apenas introduzir dados (p.ex. endereços) com o veículo parado.

Se uma indicação da navegação contradiz as regras de trânsito, as regras de trânsito têm a primazia.

⚠Aviso

Zonas como ruas de um sentido e zonas pedestres não estão assinaladas no mapa do sistema de navegação. Nessas zonas, o sistema pode emitir um aviso que tem de ser aceite. Por conseguinte, preste particular atenção a ruas de um sentido e a outras estradas e entradas onde não pode entrar com o carro.

Recepção de emissoras

A recepção de rádio pode sofrer interferências devido a ruído, estática, distorção ou perda da recepção na sequência de:

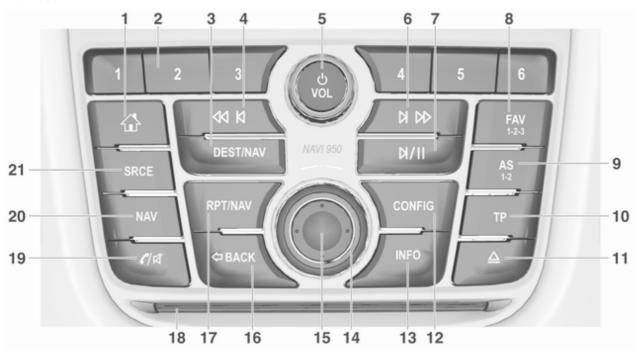
- mudanças de distância do transmissor,
- recepção por vias múltiplas devido ao reflexo,
- sombreado.

Função anti-roubo

O sistema de informação e lazer está equipado com um sistema electrónico de segurança para efeitos de prevenção anti-roubo.

Por isso, o sistema funciona exclusivamente no seu automóvel e não tem qualquer valor para um delinquente.

Aspectos gerais dos elementos de comando

Navi 950

1 Botão ⌂

Aceder à página inicial 16

2 Botões das estações 1...6

Pressão curta: seleccionar estação 27

Pressão longa: guardar estação 27

3 Botão **DEST / NAV**

Abrir o menu do destino de navegação 47

4 Botão ⏪ ⏮

Rádio: procurar para trás 24

CD/MP3/WMA: saltar pista para trás 32

Dispositivos externos: saltar faixas para trás 36

5 ⏻ **VOL** Botão

Pressionar: ligar/desligar sistema de informação e lazer 14

Rodar: ajustar volume 14

6 Botão ⏭ ⏩

Rádio: procurar para a frente 24

CD/MP3/WMA: saltar pista para a frente 32

Dispositivos externos: saltar faixas para a frente 36

7 Botão ⏯/II

CD/MP3/WMA: iniciar/ colocar em pausa a reprodução 32

Dispositivos externos: iniciar/colocar em pausa a reprodução 36

8 Botão **FAV 1-2-3**

Abrir a lista de favoritos 27

9 Botão **AS 1-2**

Pressão curta: abrir lista de memorização automática 26

Pressão longa: guardar estações memorizadas automaticamente 26

10 Botão **TP**

Activar ou desactivar o serviço rádio de trânsito 27

11 Botão ⏏

Ejectar o CD 32

12 Botão **CONFIG**

Abrir menu de configurações 21

13 Botão **INFO**

Rádio: informação sobre a estação actual

CD/MP3/WMA, dispositivos externos: informação sobre a faixa actual

Navegação: informações, por exemplo, sobre a localização actual

14 Botão multifunções

Rodar: marcar opções do menu ou definir valores alfanuméricos 16

Premir (anel exterior): seleccionar/activar a opção marcada; confirmar o valor definido; ligar/desligar a função; abrir o menu de áudio ou de navegação 16

15 Interruptor de oito vias

Navegação: deslocar a janela do visor para a vista do mapa 42

16 Botão **BACK**

Menu: recuar um nível 16

Introduzir: apagar último caracter ou totalidade da introdução 16

17 Botão **RPT / NAV**

Repetir última mensagem de navegação 57

18 Ranhura CD 32

19 Botão ✆/🔇

Aceitar chamada telefónica ou silenciar/reactivar som 70

20 Botão **NAV**

Apresentar mapa 42

21 Botão **SRCE** (fonte)

Premir para alterar entre as diferentes fontes de áudio

Leitor de CD/MP3 31

USB 34

AUX 34

Bluetooth 34

AM 24

FM 24

DAB 24

CD 600

1
2
3
4
5
6
1
2
3
VOL
4
5
6
FAV
1-2-3
CD 600
SRCE
AS
1-2
7
18
TONE
CONFIG
17
TP
8
16
BACK
INFO
9
15
14
13
12
11
10

1 Botão ⌂

Aceder à página inicial 16

2 Botões das estações 1...6

Pressão longa: guardar estação 27

Pressão curta: seleccionar estação 27

3 Botão ⏪ ⏮

Rádio: procurar para trás 24

CD/MP3/WMA: saltar pista para trás 32

Dispositivos externos: saltar faixas para trás 36

4 ⏻ **VOL** Botão

Pressionar: ligar/desligar sistema de informação e lazer 14

Rodar: ajustar volume 14

5 Botão ⏭ ⏩

Rádio: procurar para a frente 24

CD/MP3/WMA: saltar pista para a frente 32

Dispositivos externos: saltar faixas para a frente 36

6 Botão **FAV 1-2-3**

Abrir a lista de favoritos 27

7 Botão **AS 1-2**

Pressão curta: abrir lista de memorização automática 26

Pressão longa: guardar estações memorizadas automaticamente 26

8 Botão **TP**

Activar ou desactivar o serviço rádio de trânsito 27

9 Botão ⏏

Ejectar o CD 32

10 Botão **CONFIG**

Abrir menu de configurações 21

11 Botão **INFO**

Rádio: informação sobre a estação actual

CD/MP3/WMA, dispositivos externos: informação sobre a faixa actual

12 Botão multifunções

Rodar: marcar opções do menu ou definir valores alfanuméricos 16

Premir: seleccionar/ activar a opção marcada; confirmar o valor definido; ligar/desligar função; abrir o menu de áudio 16

13 Botão **BACK**

Menu: recuar um nível 16

Introduzir: apagar último caracter ou totalidade da introdução 16

14 Botão **Tone**

Abrir as definições do som . . . 19

15 Ranhura CD 32

16 Botão ✆/🔇

Aceitar chamada telefónica ou silenciar/ reactivar som 70

17 Botão ⏯/II

CD/MP3/WMA: iniciar/ colocar em pausa a reprodução 32

Dispositivos externos: iniciar/colocar em pausa a reprodução 36

18 Botão **SRCE** (fonte)

Premir para alterar entre as diferentes fontes de áudio

Leitor de CD/MP3 31

USB 34

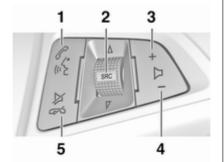
AUX 34

Bluetooth 34

AM 24

FM 24

DAB 24

Controlos áudio do volante

1 Botão ✆ 🗣

Pressão curta: aceitar chamada telefónica 70

ou marcar número na lista de chamadas 70

ou activar reconhecimento de voz 62

Pressão longa: mostrar lista de chamada 70

ou activar a passagem directa de voz (se for suportada pelo telemóvel) 62

2 Botão **SRC** (fonte)

Premir: seleccionar fonte áudio 24

Se o rádio estiver activo: rodar para cima/para baixo para seleccionar a estação de rádio predefinida seguinte/ anterior 24

Se o leitor de CD estiver activo: rodar para cima/ para baixo para seleccionar a faixa de CD/ MP3/WMA seguinte/ anterior 32

Se um dispositivo externo estiver activo: rodar para cima/para baixo para seleccionar a faixa seguinte/anterior 36

Se o telemóvel estiver activo: rodar para cima/ para baixo para seleccionar a entrada seguinte/anterior na lista de chamadas 70

Se o telemóvel estiver activo e houver chamadas em espera: rodar para cima/para baixo para alternar entre chamadas 70

3 Botão +

Aumentar o volume 14

4 Botão −

Reduzir o volume 14

5 Botão ⨯⌀

Pressão curta: terminar/ recusar chamada 70

ou fechar lista de chamadas 70

ou activar/desactivar surdina 14

ou desactivar reconhecimento de voz 62

Uso

Elementos de comando

O Sistema de informação e lazer é controlado através de botões de funções, de um botão multifunção e de menus apresentados no visor.

As introduções podem ser realizadas, à escolha do utilizador, através:

- da unidade de comando central no painel de instrumentos ⇨ 8
- comandos no volante ⇨ 8
- o sistema de reconhecimento de voz ⇨ 62.

Advertência

Nos capítulos posteriores apenas são descritos os caminhos mais directos para a utilização menu. Em alguns casos, poderá haver outras opções.

Ligar e desligar o sistema de informação e lazer

Pressione brevemente o botão ⏻. Depois de ligar, fica activa a última fonte do Sistema de informação e lazer.

Desligação automática

Se o Sistema de informação e lazer foi ligado utilizando o botão ⏻ quando a ignição estava desligada, desligar--se-á automaticamente ao fim de 10 minutos.

Definição do volume

Rodar o botão ⏻. A definição actual é mostrada numa janela pop-up no fundo do ecrã.

Quando o sistema de informação e lazer é ligado, fica definido o volume por último seleccionado, desde que esse volume seja mais baixo do que o volume de arranque máximo.

É possível configurar separadamente as seguintes definições de volume:

- o volume inicial máximo ⇨ 20
- o volume de som dos avisos de trânsito ⇨ 20
- o volume das mensagens de navegação ⇨ 42.

Volume áudio

Quando o volume automático está activado ⇨ 20, o volume é adaptado automaticamente para compensar o ruído da estrada e do vento durante a condução.

Silenciamento

Pressionar a tecla ✆/🔇 (quando o Portal Telemóvel está disponível: pressionar durante alguns segundos) para silenciar as fontes de áudio.

Para cancelar o silenciamento de novo: rodar a tecla ⏻ **VOL** ou prima o botão ✆/🔇 novamente (quando o Portal Telemóvel está disponível: premir durante alguns segundos).

Limitação do volume de som a altas temperaturas

A temperaturas muito elevadas no interior do veículo, o Sistema de informação e lazer limita o máximo de volume de som que é regulável. Se necessário, o volume de som é diminuído automaticamente.

Modos de funcionamento

Leitores de áudio

Premir repetidamente o botão **SRCE** para alternar entre os menus principais AM, FM, CD, USB, AUX, Bluetooth ou DAB.

Para obter descrições detalhadas de:

- Leitor de CD/MP3 ⇨ 31
- Entrada USB ⇨ 34
- Entrada AUX ⇨ 34
- Áudio Bluetooth ⇨ 34
- Rádio AM ⇨ 24
- Rádio FM ⇨ 24
- Rádio DAB ⇨ 29.

Navegação

Premir o botão **NAV** para visualizar o mapa da aplicação de navegação.

Premir o botão multifunção para abrir um submenu com opções para a introdução de destinos e a planificação de um percurso.

Para obter uma descrição detalhada das funções de navegação ⇨ 41.

Telefone

Premir o botão ✆/🔇 para visualizar o menu Telemóvel principal com opções para a introdução ou selecção de números.

Para obter uma descrição detalhada das funções do telemóvel ⇨ 67.

Advertência

Informações breves sobre as fontes de áudio e a sessão de navegação actual poderão ser apresentadas através da aplicação **Informação**.

Funcionamento básico

Funcionamento básico

Botão multifunções

O botão multifunções é o elemento de comando central dos menus.

Rode o botão multifunções:

- Para marcar uma opção do menu.
- Para definir um valor alfanumérico.

Premir o botão multifunção (Navi 950: premir o anel exterior):

- Para seleccionar ou activar a opção marcada.
- Para confirmar um valor definido.
- Para ligar/desligar uma função do sistema.
- Para abrir o menu de áudio ou navegação com a respectiva aplicação.

Botão ⌂

Premir o botão ⌂ para aceder ao **Página Inicial**.

É possível aceder em seguida às diferentes aplicações utilizando o botão multifunção.

Rodar o botão multifunção para seleccionar o botão do ecrã **Mais** no fundo do ecrã.

Premir o botão multifunção (Navi 950: premir o anel exterior) para visualizar o segundo **Página Inicial** com mais aplicações.

É possível aceder em seguida às diferentes aplicações utilizando o botão multifunção.

Advertência
Também é possível aceder directamente à maioria das aplicações ou dos menus de aplicações através dos botões no painel de instrumentos.

Botão BACK

Premir o botão **BACK** para:

- Sair de um menu ou ecrã.
- Voltar para o nível do menu superior seguinte a partir de um submenu.
- Eliminar o último carácter numa sequência de caracteres.

  Pressionar e manter o botão **BACK** durante alguns segundos para apagar todo o texto introduzido.

Exemplos de selecção e utilização dos menus

Seleccionar um elemento do ecrã

Rode o botão multifunções para deslocar o cursor (= fundo de cor diferente) para a opção desejada.

Premir o botão multifunção para seleccionar o ícone, botão do ecrã ou opção do menu marcado.

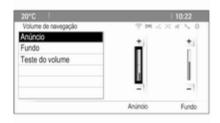
Advertência
Nos capítulos posteriores, os passos de utilização para seleccionar e activar um botão do ecrã ou uma opção do menu serão descritos como "... seleccionar o botão no ecrã..." ou "... seleccionar a opção do menu...".

Deslocar listas

Se houver mais opções do menu disponíveis numa lista do que as visíveis no ecrã, é apresentada uma barra de deslocamento.

Rodar o botão multifunção no sentido horário para deslocar para baixo ou no sentido anti-horário para deslocar para cima.

Advertência
Nos capítulos posteriores, os passos de utilização para percorrer uma lista serão descritos como "...deslocar até à opção do menu...".

Ajustar uma definição

Rode o botão multifunções para alterar o valor actual da definição.

Pressione o botão multifunções para confirmar o valor definido.

Advertência
Nos capítulos posteriores, os passos de utilização para ajustar uma definição serão descritos como "... ajustar a definição...".

Activar uma opção do menu

Rode o botão multifunções para deslocar o cursor (= fundo de cor diferente) para a opção desejada.

Premir o botão multifunção para activar a opção do menu. Surge uma caixa de verificação ou um ponto dentro da caixa ou do anel ao lado da respectiva opção do menu.

Advertência
Nos capítulos posteriores, os passos de utilização para activar uma opção do menu serão descritos como "... activar a opção do menu...".

Introdução de uma sequência de caracteres

Rode o botão multifunções para seleccionar o carácter desejado.

Premir o botão multifunção para introduzir o respectivo carácter no campo de introdução no cimo do ecrã.

O último carácter na sequência de caracteres pode ser eliminado utilizando o botão do ecrã **Elim.** ou o botão **BACK**. Pressionando e segurando a tecla **BACK** apaga toda a entrada.

Pressione o botão multifunções para confirmar o carácter seleccionado.

Advertência
Nos capítulos posteriores, os passos de utilização para introduzir caracteres serão descritos como "...introduzir os caracteres pretendidos...".

Mensagens

Antes de ser executada uma função do sistema, é por vezes apresentada um mensagem. Se for solicitado, seleccionar uma das opções.

A selecção e a activação de um botão do ecrã numa função de mensagem são idênticas ás descritas para seleccionar uma opção num menu.

Definições do som

Premir o botão ⌂ e em seguida seleccionar o botão do ecrã **Mais** no fundo do ecrã. No segundo **Página Inicial**, seleccionar o ícone **Som**. É apresentado o menu das definições do som.

Bass

Use esta definição para realçar ou atenuar as frequências ultra graves das fontes áudio.

Ajustar a definição conforme pretendido.

Mid

Use esta definição para realçar ou atenuar as frequências das gamas médias da fonte áudio.

Ajustar a definição conforme pretendido.

Treble

Use esta definição para realçar ou atenuar as frequências altas das fontes áudio.

Ajustar a definição conforme pretendido.

Modo EQ

(EQ: Equalizador)

Utilizar esta definição para optimizar o som de um estilo de música específico, por exemplo, **Música rock** ou **Clássica**.

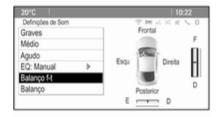
Seleccione a opção de menu **EQ**. É apresentado um submenu com estilos de som predefinidos.

Seleccione o estilo de som pretendido.

Se for seleccionado um dos estilos de som predefinidos, **Graves**, **Médio** e **Agudo** são pré-ajustados pelo sistema.

Se ajustar manualmente uma das definições descritas acima, **EQ** é ajustado para **Manual**.

Fade e Balance

Quando **Balanço f-t** ou **Balanço** é seleccionado, é apresentada uma ilustração no lado direito do ecrã.

Para ajustar a distribuição do volume entre os altifalantes dianteiros e traseiros no veículo, seleccionar a opção **Balanço f-t** do menu. Ajustar a definição conforme pretendido.

Para ajustar a distribuição do volume entre os altifalantes esquerdos e direitos no veículo, seleccionar a opção **Balanço** do menu. Ajustar a definição conforme pretendido.

Definições de volume

Ajustar o volume Cue de áudio

Quando o sistema é ligado ou desligado, são reproduzidos sons de música.

Pressione o botão **CONFIG** e depois seleccione o item no menu **Definições de rádio**.

Seleccione a opção de menu **Opções de Detecção de Faixa Áudio**.

Marcar ou desmarcar **Det. faixas** para activar ou desactivar os sons de início e encerramento.

Seleccionar **Volume de Detecção de Faixa Áudio** para apresentar o respectivo submenu. Ajustar a definição conforme pretendido.

Regular o volume automático

Premir o botão **CONFIG** e em seguida seleccionar a opção **Definições de rádio**.

Seleccione **Controlo automático do volume** para apresentar o menu respectivo.

Para regular o grau de adaptação do volume, defina **Controlo automático do volume** como **Desligado**, **Baixo**, **Intermédia** ou **Elevada**.

Desligado: sem realce de volume com aumento da velocidade do veículo.

Elevada: realce máximo de volume com aumento da velocidade do veículo.

Regular o volume de início

Pressione o botão **CONFIG** e depois seleccione o item no menu **Definições de rádio**.

Seleccione **Volume na Ligação** para apresentar o menu respectivo.

Ajustar a definição conforme pretendido.

Regular o volume de avisos de trânsito

O volume das informações de trânsito pode ser predefinido para um nível independente do nível de volume "normal".

Pressione o botão **CONFIG** e depois seleccione o item no menu **Definições de rádio**.

Seleccione **Opções RDS** e depois **Volume de Som da Informação sobre Trânsito** para apresentar o submenu respectivo.

Ajustar a definição conforme pretendido.

Advertência
Enquanto é fornecida uma informação, o volume pode ser ajustado utilizando simplesmente o botão ⏻.

Ajustar o volume dos sinais sonoros

Durante a utilização dos comandos no veículo, as acções são confirmadas por sinais sonoros. É possível ajustar o volume dos sinais sonoros.

Pressione o botão **CONFIG** e depois seleccione o item no menu **Definições do veículo**.

Seleccionar **Definições de conforto** e em seguida **Volume de aviso sonoro** para visualizar o submenu respectivo. Seleccionar **Normal** ou **Elevada**.

Ajustar o volume de navegação

Pressione o botão **CONFIG** e depois seleccione o item no menu **Definições de navegação**.

Seleccione a opção de menu **Volume de navegação**. É apresentado o respectivo submenu.

Para ajustar o volume das informações, seleccionar **Anúncio** e em seguida ajustar a definição conforme pretendido.

Para ajustar o volume da fonte de áudio possivelmente em reprodução em segundo plano, seleccionar **Fundo** e em seguida ajustar a definição conforme pretendido.

Seleccionar **Teste do volume** para obter um exemplo em áudio das definições.

Advertência
Enquanto é fornecida uma informação, o volume pode ser ajustado utilizando simplesmente o botão ⏻.

Definições de sistema

É possível ajustar várias definições do Sistema de informação e lazer através da aplicação **Definições**.

Definição de idiomas

Pressione o botão **CONFIG** e depois seleccione o item no menu **Idiomas (Languages)**. É apresentada uma lista de todos os idiomas disponíveis.

Seleccione o idioma pretendido.

Definições de hora e data

Premir o botão **CONFIG** e em seguida seleccionar a opção **Hora e Data** do menu para visualizar o respectivo submenu.

Advertência

Se **Sincronização relógio c/RDS** estiver activado ⇨ 27, a hora e a data são definidas automaticamente pelo sistema.

Acertar a hora

Para ajustar as definições da hora, seleccionar a opção **Acertar hora** do menu. Ajustar as definições conforme pretendido.

Definir data

Para ajustar as definições da data, seleccionar a opção **Acertar data** do menu. Ajustar as definições conforme pretendido.

Formato da hora

Para escolher o formato da hora pretendido, seleccionar a opção **Definir sistema horário** do menu. É apresentado um submenu. Activar **12 horas** ou **24 horas**.

Informações do software

Pressione o botão **CONFIG** e depois seleccione o item no menu **Definições de rádio**.

Percorrer a lista e seleccionar **Menu das Versões de Software** para visualizar o respectivo submenu.

Informações da versão do software

Para visualizar uma lista das versões de todo o software instalado, seleccionar **Informação da Versão do Software**.

Por predefinição, rodas as versões estão activadas.

Actualização do software

Para actualizar o software do sistema, contactar o respectivo Parceiro de Assistência Opel.

Ficheiro de registo

Para gerar um ficheiro de registo da versão do software actual, seleccionar a opção **Criar um Registo de Eventos** do menu.

Informações de licenciamento

Para visualizar informações sobre o fabricante ou o Sistema de informação e lazer, seleccionar **Informações sobre a licença**.

Predefinições de fábrica

Para repor todas as predefinições de fábrica do Sistema de informação e lazer, seleccionar **Redefinir rádio**.

Definições do visor

Premir o botão **CONFIG** e em seguida seleccionar a opção **Definições do Visor** do menu para visualizar o respectivo submenu.

Página inicial

Seleccionar **Menu da Pág. Inicial** para visualizar o menu de definições da página inicial.

Para aceder ao menu a partir do **Página Inicial**, seleccionar o botão do ecrã **Menu** no fundo do ecrã.

É possível ajustar o **Página Inicial** de acordo com as preferências pessoais do utilizador.

Personalizar

É possível escolher livremente os ícones de aplicações apresentados na primeira página inicial.

Seleccionar a opção **Definir Pág. Inicial** do menu para visualizar uma lista de todas as aplicações instaladas no sistema. Activar as opções de menu das aplicações a apresentar na primeira página inicial.

As outras aplicações são então dispostas nas páginas seguintes.

Ordenar

É possível dispor até oito aplicações em cada página inicial.

As posições dos ícones podem ser alteradas livremente.

Seleccionar a opção **Ordenar Icones** do menu para visualizar as páginas iniciais em modo de edição.

Seleccionar o ícone a mover.

Deslocar o ecrã até à posição da página inicial onde o ícone deverá ficar colocado. Premir o botão multifunção para confirmar.

O ícone é movido para a nova localização. O ícone que estava antes nessa localização é agora apresentado na posição do ícone movido.

Predefinições da página inicial

Para repor as predefinições de fábrica de **Página Inicial**, seleccionar **Restaurar Def. Princ. Pág. Inicial**.

Mostrador desligado

Para desligar o mostrador, seleccionar **Visor Desligado**.

Para voltar a ligar o mostrador, premir qualquer botão no painel de instrumentos (excepto o botão ⏻ **VOL**).

Rádio

Uso

Activar o rádio

Premir o botão ⌂ e em seguida seleccionar o ícone **AM**, **FM** ou **DAB**.

É reproduzida a última estação seleccionada.

Advertência
Quando já há uma fonte de áudio activa, é possível alternar entre as diferentes fontes de áudio premindo repetidamente o botão **SRCE**.

Procura de estações

Procura automática de estações

Premir durante breves instantes os botões ⏮ ou ⏭ para sintonizar a estação memorizada seguinte.

Procura manual de estações

Premir continuamente os botões ⏮ ou ⏭. Soltar o botão quando a frequência pretendida estiver quase a ser alcançada atingida no visor da frequência.

Sintonização manual de estações

Nas bandas de frequência FM e DAB, premir o botão multifunção para abrir o respectivo menu e em seguida seleccionar **Sintonização Manual**. A frequência actualmente activa é apresentada no fundo do ecrã.

Rodar o botão multifunção até atingir a frequência pretendida.

Na banda de frequência AM, rodar o botão multifunção para ajustar a frequência.

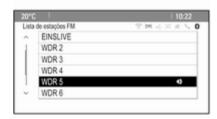
Lista de estações

Nas bandas de frequência FM e DAB, rodar o botão multifunção para visualizar a lista de estações.

Na banda de frequência AM, premir o botão multifunção para visualizar o respectivo menu da banda de frequência.

Seleccionar **Lista de estações AM**.

É apresentada uma lista de todas as estações que podem ser sintonizadas na banda de frequência relevante e na área de recepção actual.

Advertência
Se não tiver sido criada de antemão uma lista de estações, o sistema de informação e lazer realiza uma procura automática das estações.

Seleccionar a estação pretendida.

Advertência
A estação que está a ser recebida é assinalada com 🔊.

Lista de categorias

Muitas estações RDS ⇨ 27 e DAB ⇨ 29 emitem um código PTY, que especifica o tipo de programa transmitido (p. ex. notícias). Algumas estações também alteram o código PTY, em função do conteúdo do programa que estão actualmente a transmitir.

O Sistema de informação e lazer guarda estas estações na lista de categorias correspondente, ordenadas por tipo de programa.

Advertência
O item do submenu da lista de categorias apenas está disponível para as bandas de frequência FM e DAB.

Para procurar um tipo de programa determinado pelas estações: seleccione a lista de opção de categorias específica da banda de frequências.

É apresentada uma lista de tipos de programas disponíveis no momento.

Seleccione o tipo de programa desejado. É apresentada uma lista de estações que transmitem um programa do tipo seleccionado.

Seleccionar a estação pretendida.

Advertência
A estação que está a ser recebida é assinalada com 🔊.

Actualizar as listas de estações

Se já não for possível receber as estações guardadas na lista de estações específica da banda de frequência, as listas de estações AM e DAB devem ser actualizadas.

Advertência
A lista de estações FM é actualizada automaticamente.

Seleccionar a opção na lista correspondente no menu da banda de frequência específica para actualizar a lista de estações.

É iniciada uma procura de estações. Assim que a procura esteja concluída, a estação por último sintonizada será reproduzida.

Para cancelar a procura de estações, premir o botão multifunção.

Advertência
Se uma lista específica de estações de banda de frequência for actualizada, a lista da categoria correspondente (se disponível) também é actualizada.

Listas de memorização automática

As estações com a melhor recepção numa banda de frequência podem ser guardadas e seleccionadas nas listas de memorização automática.

Cada banda de frequência tem 2 listas de memorização automática (**AS 1**, **AS 2**), em que podem ser memorizadas 6 estações respectivamente.

Advertência
A estação actualmente em recepção é destacada.

Armazenamento automático de estações

Manter a tecla **AS** premida até que uma mensagem de memorização automática seja apresentada. As 12 estações com o sinal mais forte na banda de frequência actual são guardadas nas duas listas de memorização automática.

Para cancelar o procedimento de memorização automática, seleccionar o botão do ecrã **Cancelar**.

Memorização manual

Nas listas de memorização automática também podem ser memorizadas estações manualmente.

Defina as estações que vão ser memorizadas.

Premir o botão **AS** para abrir a lista de memorização automática ou para mudar para outra lista de memorização automática.

Para guardar a estação numa posição da lista: pressionar a tecla correspondente à estação 1...6 até uma mensagem de confirmação ser mostrada.

Advertência
As estações memorizadas manualmente são substituídas durante um processo de memorização automática das estações.

Recuperação de uma estação

Se necessário, premir o botão **AS** para abrir uma lista de memorização automática ou mudar para outra lista de memorização automática.

Premir um dos botões das estações 1...6 para activar a estação na posição correspondente da lista.

Listas de favoritos

As estações de todas as bandas de frequência podem ser memorizadas manualmente nas listas de favoritos.

É possível memorizar até 6 estações em cada lista de favoritos. O número de listas de favoritos disponível pode ser configurado (ver abaixo).

Advertência
A estação actualmente em recepção é destacada.

Memorização de uma estação

Defina as estações que vão ser memorizadas.

Pressione brevemente a tecla FAV para abrir uma lista de favoritos ou para comutar para outra lista de favoritos.

Para guardar a estação numa posição da lista: pressionar a tecla correspondente à estação 1...6 até uma mensagem de confirmação ser mostrada.

Recuperação de uma estação

Se necessário, premir o botão FAV para abrir uma lista de favoritos ou mudar para outra lista de favoritos. Premir um dos botões de estações 1- 6 para activar a estação memorizada na respectiva localização.

Definir o número de listas de favoritos

Pressione o botão CONFIG e depois seleccione o item no menu **Definições de rádio**. Seleccionar **Número de Páginas Favoritas** para apresentar o respectivo submenu.

Seleccionar o número de páginas favoritas a visualizar.

Sistema de dados de rádio (RDS)

O RDS é um serviço das estações FM que facilita consideravelmente o encontrar estações desejadas com recepção livre de falhas.

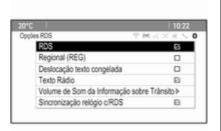
Vantagens do RDS

- No visor, aparece o nome programado para a estação sintonizada em vez da respectiva frequência.
- Durante a procura de estações, o Sistema de informação e lazer apenas sintoniza estações RDS.

- O Sistema de informação e lazer sintoniza sempre a frequência com a melhor recepção para a estação definida através da funcionalidade AF (frequência alternativa).
- Consoante a estação que é recebida, o Sistema de informação e lazer apresenta texto de rádio que pode conter, por exemplo, informações acerca do programa actual.

Menu Opções de RDS

Para abrir o menu de configuração de RDS, premir o botão **CONFIG** e em seguida seleccionar a opção **Definições de rádio** do menu.

Seleccionar **Opções RDS** para apresentar o respectivo submenu.

Activar a função RDS

Activar a opção **RDS** do menu.

Advertência
Se **RDS** estiver desactivado, não são apresentadas todas as opções do menu **Opções RDS**.

Local

Por vezes, as estações RDS transmitem programas regionalmente diferentes em frequências diferentes.

Se **Regional (REG)** estiver activado, apenas são seleccionadas frequências alternativas (AF) com os mesmos programas regionais.

Se **Regional (REG)** estiver desactivado, são seleccionadas frequências alternativas das estações sem ter em conta os programas regionais.

Bloqueio de deslocamento do texto

Algumas estações RDS não só mostram o nome do serviço de programa (PSN) no visor, como também informações adicionais acerca do programa actual. Se for apresentada informação adicional, o nome do programa é ocultado.

Para impedir que sejam apresentadas informações adicionais, activar a opção **Deslocação texto congelada** do menu.

Texto de rádio

Se o RDS e a recepção de uma estação RDS estiverem activados, por baixo do nome do programa são apresentadas informações sobre o programa de rádio actualmente activo ou sobre a faixa de música em reprodução.

Para mostrar ou ocultar as informações, activar ou desactivar a opção **Texto Rádio** do menu.

Serviço de informações de trânsito

(TP = Programa de trânsito)

As estações com serviço de informações de trânsito são estações RDS que emitem notícias sobre o trânsito.

Se o serviço de informações de trânsito estiver ligado, o rádio ou a reprodução de conteúdos multimédia é interrompido durante a transmissão das informações de trânsito.

Activação e desactivação do serviço de informações de trânsito

Para ligar e desligar a funcionalidade de informações de trânsito em espera do Sistema de informação e lazer, premir o botão **TP**.

- Se o serviço de informações de trânsito do rádio estiver ligado, no visor é indicado **[ ]**.
- Se a actual estação não possuir serviço de informações de trânsito, é iniciada a procura automática da estação com serviço de informações de trânsito seguinte.
- Se foi encontrada no rádio uma estação do serviço de informações de trânsito, no visor é indicado **[TP]**.

Volume da informações de trânsito

Para ajustar o volume das informações de trânsito, seleccionar a opção **Volume de Som da Informação sobre Trânsito** do menu. É apresentado o respectivo submenu. Ajustar a definição conforme pretendido.

Ouvir somente avisos de trânsito

Active o serviço de informações de trânsito e baixe totalmente o volume do sistema de informação e lazer.

Bloqueio dos avisos de trânsito

Para bloquear uma informação de trânsito, por exemplo durante a reprodução de um CD/MP3:

Premir o botão **TP** ou seleccionar o botão do ecrã **Cancelar** na mensagem TP.

O aviso de trânsito é cancelado, mas o serviço de informações de trânsito permanece activo.

Ajuste Automático das Horas

O sistema recebe constantemente informações sobre a hora e data actuais.

Para actualizar automaticamente as definições da hora e data, activar a opção **Sincronização relógio c/RDS** do menu.

Para definir manualmente a hora e a data, desactivar a opção **Sincronização relógio c/RDS** do menu.

Emissão de áudio digital

Emissão de áudio digital (DAB) é um sistema inovador e universal de emissão.

Informações gerais

- As estações DAB são indicadas pelo nome do programa, em vez da frequência de difusão.
- O DAB permite emitir vários programas (serviços) de rádio numa única frequência ("ensemble" ou conjunto).
- Além de transmitir serviços áudio-digitais de alta qualidade, o DAB também pode transmitir dados associados ao programa e uma série de outros serviços de dados, incluindo informações de viagem e de trânsito.
- Desde que um dado receptor DAB possa captar o sinal transmitido pela estação difusora (mesmo que o sinal seja muito fraco), a reprodução do som está garantida.
- Deixa de haver a atenuação (enfraquecimento do som), típica da recepção AM ou FM. O sinal DAB é reproduzido num volume constante.
- Interferências causadas por estações que estão em frequências próximas (um fenómeno típico da recepção de AM e FM) não ocorre com DAB.

  Se o sinal DAB for demasiado fraco para ser captado pelo receptor, o sistema muda para o mesmo programa noutra estação DAB ou FM.
- Se o sinal DAB for reflectido por obstáculos naturais ou edifícios, a qualidade de recepção do DAB é melhorada, enquanto que na recepção AM ou FM a qualidade se deteriora consideravelmente nas mesmas circunstâncias.
- Quando a recepção de DAB está activada, o sintonizador de FM do Sistema de informação e lazer permanece activo em segundo plano e procura continuamente as estações de FM com a melhor recepção. Se TP ⇨ 27 estiver activado, são emitidas as informações de trânsito da estação FM que tem actualmente a melhor recepção. Desactivar TP para não interromper a recepção de DA com informações de trânsito de FM.

Anúncios DAB

Além dos programas de música, muitas estações DAB também difundem informações de várias categorias.

No menu DAB principal, premir o botão multifunção para abrir o **Menu DAB** e em seguida seleccionar **Anúncios**.

Se activar algumas ou todas as categorias, o serviço DAB actualmente recebido é interrompido quando é feita uma comunicação referente a estas categorias.

Activar as categorias pretendidas.

Leitor de CD

Informações gerais

Informações importantes sobre CDs de áudio e CDs MP3/WMA

O leitor de CD do Sistema de informação e lazer pode reproduzir CDs áudio e CDs MP3/WMA.

Atenção

Nunca colocar DVDs, CDs single com 8 cm de diâmetro ou CDs de forma personalizada no leitor áudio.

Não deve colocar quaisquer autocolantes nos CDs. Estes discos podem ficar encravados no drive do CD e danificá-lo permanentemente. Nesse caso será necessário fazer uma substituição do dispositivo, o que é dispendioso.

Formatos de ficheiros

CDs de áudio

É possível utilizar os seguintes formatos de CD: CR-ROM Modo 1 e Modo 2, CD-ROM XA Modo 2 Forma 1 e Forma 2.

CDs de MP3

É possível utilizar os seguintes formatos de ficheiros: ISO9660 Nível 1, Nível 2, (Romeo, Joliet).

Os ficheiros MP3 e WMA gravados em qualquer outro formato diferente dos listados podem não ser correctamente reproduzidos e os seus nomes de ficheiro e nomes das pastas podem não ser correctamente exibidos.

As seguintes restrições aplicam-se aos dados armazenados num CD de MP3/WMA:

Número de faixas: máx. 999.

Número de pastas: máx. 255.

Profundidade da estrutura de pastas: máx. 64 níveis (recomendado: 8 níveis).

Número de listas pessoais: máx. 15.

Número de músicas por lista pessoal: máx. 255.

Extensões apropriadas das lista de reprodução: .m3u, .pls, .asx, .wpl.

Uso

Iniciar a reprodução do CD

Empurrar o CD com o lado da etiqueta virado para cima no sentido ascendente para dentro da ranhura de CD até ser puxado para o interior.

A reprodução do CD começa automaticamente e é apresentado o menu principal **CD** ou **MP3 CD**.

Se já houver um CD inserido, mas o meu principal **CD** ou **MP3 CD** não estiver activo, premir o botão ⌂ e em seguida seleccionar o ícone **CD**.

É apresentado o menu principal **CD** ou **MP3 CD** e a reprodução do CD começa.

Consoante os dados armazenados no **CD** ou **MP3 CD** de áudio, são mostradas no visor informações mais ou menos detalhadas do CD e da faixa de música.

Advertência
Quando já há uma fonte de áudio activa, é possível alternar entre as diferentes fontes de áudio premindo repetidamente o botão **SRCE**.

Remoção do CD

Pressione a tecla ⏏.

O CD é expulso da ranhura de CD.

Se o CD não for retirado após ejecção, voltará a ser recolhido automaticamente decorridos alguns segundos.

Lista de Faixas

Rodar o botão multifunção para visualizar uma lista de todas as faixas no CD.

Advertência
A faixa actualmente em reprodução é assinalada por 🔈.

Seleccione a faixa desejada.

Botões de funções

Saltar para a faixa anterior ou seguinte

Premir os botões ⏮ ou ⏭ uma ou mais vezes para saltar para a faixa anterior ou seguinte.

Avanço ou retrocesso rápido

Premir continuamente os botões ⏮ ou ⏭ para avançar ou recuar rapidamente na faixa actual.

Colocar a reprodução em pausa

Premir o botão ⏯/II para colocar a reprodução em pausa.

Menu Áudio

Premir o botão multifunção para visualizar o menu CD ou MP3.

Advertência

Encontrar uma descrição das funções no menu MP3 ⇨ 36.

Função Aleatório

Para reproduzir as faixas no CD aleatoriamente, activar a opção **Mostrar aleatoriamente** do menu.

Para retomar a ordem de reprodução normal, desactivar a opção **Mostrar aleatoriamente** do menu.

Dispositivos externos

Informações gerais

Estão disponíveis tomadas para a ligação de dispositivos externos por trás de uma tampa na consola central.

Advertência
As tomadas têm de ser sempre mantidas limpas e secas.

Entrada AUX

É possível ligar, por exemplo, um iPod, smartphone ou outro dispositivo auxiliar à entrada AUX. O Sistema de informação e lazer pode reproduzir ficheiros de música existentes em dispositivos auxiliares.

Quando ligado á entrada AUX, o sinal áudio do dispositivo auxiliar é transmitido através das colunas do Sistema de informação e lazer.

O volume pode ser regulado através do Sistema de informação e lazer. Todas as outras funções de comando devem ser controladas através do dispositivo auxiliar.

Ligar um dispositivo

Para ligar o dispositivo auxiliar à tomada de entrada AUX do Sistema de informação e lazer, utilizar um dos seguintes cabos:

3 pólos para a fonte de áudio.

Para desligar o dispositivo AUX, seleccionar outra função e em seguida remover o dispositivo AUX.

Entrada USB

É possível ligar um leitor de MP3, dispositivo USB, iPod ou smartphone à entrada USB. O Sistema de informação e lazer pode reproduzir ficheiros de música ou apresentar imagens existentes em dispositivos auxiliares.

Quando ligados à entrada USB, os dispositivos acima mencionados podem ser controlados através dos comandos e menus do Sistema de informação e lazer.

Advertência
Nem todos os modelos de leitores de MP3, unidades USB, iPod ou smartphones são suportados pelo Sistema de informação e lazer.

Ligar/desligar um dispositivo

Ligar o dispositivo à entrada USB. Para o iPod, utilize um cabo de ligação adequado.

Advertência
Se um dispositivo USB ou iPod não legível estiver ligado, uma mensagem de erro correspondente será apresentada e o Sistema de informação e lazer comutará automaticamente para a funcionalidade anterior.

Para desligar um dispositivo USB ou iPod, seleccione uma outra função e depois remova o dispositivo USB de armazenamento.

Atenção

Evite desligar o dispositivo durante a reprodução. Isso pode danificar o dispositivo ou o Sistema de informação e lazer.

Bluetooth

As fontes áudio Bluetooth activadas (p.ex. telemóveis de música, leitores de MP3 com Bluetooth, etc.), que suportam os perfis de música por Bluetooth A2DP e AVRCP, podem ser ligadas sem fios ao Sistema de informação e lazer.

O Sistema de informação e lazer pode reproduzir ficheiros de música existentes em dispositivos Bluetooth, por exemplo, um iPod ou smartphone.

Ligar um dispositivo

Para obter uma descrição detalhada da ligação Bluetooth ⇨ 68.

Formatos de ficheiros

Ficheiros áudio

Apenas são suportados os dispositivos formatados nos sistemas de ficheiros FAT32, NTFS e HFS+.

Advertência
Alguns ficheiros poderão não ser lidos correctamente. Isso pode dever-se a um formato de gravação diferente ou o estado do ficheiro.

Os ficheiros de lojas online aos quais foi aplicada a gestão de direitos digitais (DRM) não podem ser reproduzidos.

Os formatos de ficheiros de áudio legíveis são .mp3, .wma, .aac e .m4a.

Ao reproduzir um ficheiro com informação de etiqueta ID3, o Sistema de informação e lazer pode apresentar informação, por exemplo sobre o título e o intérprete da faixa.

Ficheiros de imagens

Os formatos de ficheiro de imagem legíveis são .jpg, .jpeg, .bmp, .png e .gif.

Os ficheiros devem ter um tamanho máximo de 2048 pixéis em largura e 2048 pixéis em altura (4 MP).

Gracenote

A base de dados do Gracenote contém informações sobre dados de multimédia disponíveis actualmente no mercado.

Ao ligar dispositivos externos, a função Gracenote reconhece as faixas ou os ficheiros.

Se a função de normalização do Gracenote estiver activada, os erros de ortografia nos dados de etiquetas

de MP3 são corrigidos automaticamente. Como tal, os resultados de procura de conteúdos multimédia poderão melhorar.

Pressione o botão **CONFIG** e depois seleccione o item no menu **Definições de rádio**.

Seleccionar **Opções do Gracenote** para visualizar o respectivo submenu.

Activar a função de normalização do Gracenote.

Reproduzir áudio

Iniciar a reprodução

Se não estiver ligado, ligue o dispositivo ➪ 34.

Premir o botão ⌂ e em seguida seleccionar o ícone **USB**, **AUX** ou **Bluetooth**.

Exemplo: menu principal USB

Botões de funções

Os ficheiros multimédia nos dispositivos USB e Bluetooth podem ser controlados com os botões do painel de instrumentos.

Saltar para a faixa anterior ou seguinte

Premir os botões ⏮ ou ⏭ uma ou mais vezes para saltar para a faixa anterior ou seguinte.

Avanço ou retrocesso rápido

Premir continuamente os botões ⏮ ou ⏭ para avançar ou recuar rapidamente na faixa actual.

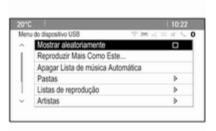
Colocar a reprodução em pausa

Premir o botão ⏯ para colocar a reprodução em pausa.

Menu de áudio

Para visualizar o menu de áudio respectivo, premir o botão multifunçãoi.

Advertência

Nem todas as opções de menu estão disponíveis em todos os menus de áudio.

Função Aleatório

Premir o botão multifunção para visualizar o menu USB ou Bluetooth.

Para reproduzir as faixas no respectivo dispositivo aleatoriamente, activar a opção do menu **Mostrar aleatoriamente**.

Para retomar a ordem de reprodução normal, desactivar a opção **Mostrar aleatoriamente** do menu.

Procurar

(apenas disponível em menus USB)

Para procurar uma faixa dentro da estrutura, seleccionar uma das opções do menu, por exemplo, **Pastas**, **Listas de reprodução** ou **Álbuns**.

Navegar na estrutura até encontrar a faixa pretendida.

Seleccionar a faixa para iniciar a reprodução.

Listas pessoais individuais

O sistema permite a criação de novas listas pessoais através da função Gracenote. As faixas semelhantes são reunidas numa lista gerada automaticamente pelo sistema.

Seleccionar a faixa que servirá de base à criação da lista pessoal.

Selecciona a opção **Reproduzir Mais Como Este...** do menu no menu de áudio respectivo. É criada uma nova lista pessoal e guardada no menu **Listas de reprodução**.

Para eliminar uma lista pessoal gerada pelo sistema, seleccionar a opção **Apagar Lista de música Automática** do menu. É apresentada uma lista de todas as listas pessoais geradas. Seleccionar a lista pessoal a eliminar. A lista pessoal é eliminada.

Apresentação de imagens

Visualizar imagens

Ligar a um dispositivo USB ⇨ 34.

Premir o botão ⌂ e em seguida seleccionar o ícone **Fotos** para abrir o menu **Visualiz. imag. USB**.

É apresentada uma lista de todas as imagens e pastas de imagens encontradas no dispositivo USB.

Percorrer as imagens e pastas até encontrar a imagem pretendida e seleccioná-la. É apresentada a imagem.

Botões de funções

Botão Informação

Seleccionar o botão do ecrã **Info** no fundo do ecrã para visualizar informações sobre a imagem armazenada no dispositivo USB, por exemplo um nome ou número. As informações respectivas são apresentadas por cima da imagem.

Avançar para a imagem anterior ou seguinte

Seleccionar os botões do ecrã < ou > no fundo do ecrã para visualizar a imagem anterior ou seguinte.

Apresentação de diapositivos

Para iniciar uma apresentação de todas as imagens armazenadas na respectiva pasta de imagens, seleccionar o botão do ecrã ▶ no fundo do ecrã. É iniciada a apresentação de diapositivos.

Quando a apresentação de diapositivos é iniciada, o botão do ecrã ▶ muda para ❚❚.

Seleccionar o botão do ecrã ❚❚ para colocar a apresentação de diapositivos em pausa.

Rodar a imagem

Seleccionar o botão do ecrã ⑨⓪ no fundo do ecrã para rodar a imagem.

Menu Imagem

Para visualizar o menu Imagem, seleccionar o botão do ecrã **Menu** no fundo do ecrã.

Visualizador de imagens principal

Seleccionar a opção **Visualizador de imagens Principal** do menu para visualizar uma lista de todas as pastas de imagens; ver acima.

Temporizador da apresentação de diapositivos

Para ajustar a sequência de tempo segundo a qual é mostrada uma imagem durante uma apresentação de diapositivos, seleccionar a opção **Temporizador dos diapositivos** do menu. É apresentado o respectivo submenu. Seleccione a opção desejada.

Imagens aleatórias

Para visualizar as imagens de uma apresentação de diapositivos por ordem aleatória, activar o botão do ecrã **Imag. aleatórias**.

Utilizar aplicações

O Sistema de informação e lazer suporta a utilização de aplicações através dos comandos no Sistema de informação e lazer.

Antes de uma aplicação poder ser controlada utilizando os comandos e menus do Sistema de informação e lazer, a aplicação em causa deve ser previamente instalada através de um smartphone.

Activar a função Partilha da ligação no smartphone

Activar as funções Partilha da ligação e Bluetooth no smartphone (consultar o manual do utilizador do smartphone).

Advertência

A partilha da ligação deve ser configurada correctamente consoante o fornecedor de rede.

Ligar o smartphone ao Sistema de informação e lazer via Bluetooth ⇨ 68.

Criar uma nova conta

Premir o botão ⌂ e seleccionar o ícone **Aplicações** para visualizar um ecrã de boas-vindas.

Para configurar uma nova conta, seleccionar o respectivo botão do ecrã no fundo do ecrã. São fornecidas indicações para orientar ao longo dos ecrãs de configuração.

Em primeiro lugar, é apresentada uma lista de todos os telemóveis emparelhados com o sistema. Seleccionar o telemóvel com o qual se pretende estabelecer uma ligação à Internet à loja de aplicações.

Em seguida, é apresentado um teclado para a introdução de um endereço electrónico. Introduzir o respectivo endereço electrónico.

No menu apresentado a seguir, é necessário definir um código PIN. Seleccionar o campo de introdução Novo PIN. É apresentado um teclado. Seleccionar os dígitos pretendidos. Para confirmar o código PIN, seleccionar o campo de introdução Confirmar o novo PIN. O teclado é novamente apresentado. Introduzir novamente o código PIN. Confirmar a introdução.

É apresentado um menu para a selecção do país. Percorrer a lista e seleccionar o país pretendido.

Finalmente, é apresentada a política de privacidade da loja de aplicações. Seleccionar o botão do ecrã **Concordo** para criar a conta.

É apresentado o menu Aplicações principal.

Instalar novas aplicações

Premir o botão ⌂ e em seguida seleccionar o ícone **Aplicações** para visualizar o menu Aplicações principal.

Seleccionar o botão do ecrã **Aplicações** no fundo do ecrã para visualizar o menu Aplicações.

Todos

Para visualizar uma lista de todas as aplicações disponíveis, seleccionar o botão do ecrã **Todas** no fundo do ecrã.

Percorrer a lista e seleccionar a aplicação pretendida. É apresentado um submenu com informações detalhadas sobre a respectiva aplicação.

Para instalar a aplicação no Sistema de informação e lazer, seleccionar o botão do ecrã **Instalar** no fundo do ecrã. A aplicação é instalada.

Quando o processo de instalação está concluído, o botão do ecrã **Instalar** muda para **Iniciar**.

Advertência
As aplicações instaladas no Sistema de informação e lazer são apresentadas como ícones nas páginas iniciais.

⌕

Para procurar uma aplicação específica, seleccionar o botão do ecrã ⌕. É apresentado um teclado.

Introduzir o nome a procurar. É apresentada uma lista de todas as aplicações correspondentes ao nome da procura.

Seleccione a aplicação pretendida. É apresentado um submenu com informações detalhadas sobre a respectiva aplicação.

Para instalar a aplicação no Sistema de informação e lazer, seleccionar o botão do ecrã **Instalar** no fundo do ecrã. A aplicação é instalada.

Quando o processo de instalação está concluído, o botão do ecrã **Instalar** muda para **Iniciar**.

Advertência
As aplicações instaladas no Sistema de informação e lazer são apresentadas como ícones nas páginas iniciais.

As minhas aplicações

Premir o botão ⌂ e em seguida seleccionar o ícone **Aplicações** para visualizar o menu Aplicações principal.

Seleccionar o botão do ecrã **Aplicações** no fundo do ecrã para visualizar o menu Aplicações.

Para visualizar uma lista de todas as aplicações instaladas no Sistema de informação e lazer, seleccionar o botão do ecrã **As minhas aplicações** no fundo do ecrã.

Seleccionar a opção pretendida, por exemplo iniciar ou eliminar uma aplicação.

Definições

O menu Definições fornece opções para a gestão das contas.

Premir o botão ⌂ e em seguida seleccionar o ícone **Aplicações** para visualizar o menu Aplicações principal.

Seleccionar o botão do ecrã **Definições** no fundo do ecrã para visualizar o respectivo submenu.

Seleccione a opção desejada.

Navegação

Informações gerais

A aplicação de navegação guia o condutor de forma fiável até ao seu destino sem necessidade de consultar mapas.

A situação actual do trânsito é tomada em consideração no cálculo do percurso. Por este motivo, o Sistema de informação e lazer recebe informações de trânsito na área de recepção actual via RDS--TMC.

A aplicação de navegação não considera, contudo, incidentes de trânsito, alterações de regras de trânsito com pré-aviso curto e perigos ou problemas que surgem subitamente (por exemplo, obras na estrada).

Atenção

A utilização do sistema de navegação não liberta o condutor da responsabilidade de se manter uma atitude correcta e vigilante relativamente ao trânsito da estrada. As regulamentações de trânsito em causa, devem ser sempre cumpridas. Se uma indicação do itinerário contrariar as regras de trânsito, estas últimas têm sempre prioridade.

Funcionamento da aplicação de navegação

A posição e o movimento do veículo são detectados pela aplicação de navegação através de sensores. A distância percorrida é determinada pelo sinal do velocímetro do veículo e pelos movimentos de viragem nas curvas através de um sensor giroscópico. A posição é determinada pelos satélites GPS (Sistema Global de Posicionamento).

Ao comparar os sinais dos sensores com os mapas digitais, é possível determinar a posição com uma precisão de aproximadamente 10 metros.

O sistema funciona mesmo com uma recepção GPS fraca, no entanto a precisão da determinação da posição será reduzida.

Após a introdução do endereço de destino ou ponto de interesse (próximo posto de abastecimento, hotel etc.), é calculado o percurso desde o local actual até ao destino seleccionado.

A orientação do percurso é efectuada através comandos de voz e de uma seta de direcção, bem como com a ajuda de um mapa multicolor.

Uso

Informações sobre o mostrador do mapa

Para visualizar o mapa à volta de localização actual, é possível:

- Pressione a tecla **NAV**.
- Premir o botão ⌂ e em seguida seleccionar o ícone **Navegação**.

Guia do percurso não activo

Se o guia do percurso não estiver activo, são apresentadas as seguintes informações:

- Na linha superior: informações sobre a fonte de áudio actualmente activa e a hora.
- Por baixa da linha superior: símbolo **GPS**.
- No canto superior esquerdo: uma bússola que indica o Norte.
- A visualização do mapa da área à volta da posição actual.
- Posição actual: indicada por um triângulo vermelho dentro de um círculo cinzento.
- Pontos de interesse (PI), p.ex. estações de gasolina, áreas de estacionamento ou restaurantes: indicados pelos símbolos correspondentes (quando activados).
- Na linha inferior: nome da rua da posição actual.

Guia do percurso activo

Se o guia do percurso estiver activo, são apresentadas as seguintes informações:

- Na linha superior: informações sobre a fonte de áudio actualmente activa e a hora.
- Por baixa da linha superior: símbolo **GPS**.
- Por baixo da linha superior: nome da rua a seguir depois do próximo cruzamento.
- No canto superior esquerdo: o símbolo de uma bússola que indica o Norte.
- A visualização do mapa da área à volta da posição actual.
- Posição actual: indicada por um triângulo vermelho dentro de um círculo cinzento.
- Percurso: indicado por uma linha azul.
- Destino final: indicado por uma bandeira preta axadrejada.
- Ponto de referência (destino intermédio): indicado por um diamante vermelho.
- Pontos de interesse (PI), p.ex. estações de gasolina, áreas de estacionamento ou restaurantes: indicados pelos símbolos correspondentes (quando activados).
- Incidentes de trânsito, por exemplo, engarrafamentos: indicado pelos símbolos correspondente (quando activados).
- No lado esquerdo: seta de direcção e distância até à manobra seguinte.
- No lado esquerdo: distância restante até ao destino final ou até ao próximo ponto de referência.
- No lado esquerdo: hora de chegada estimada ou tempo de viagem restante.
- Na linha inferior: nome da rua da posição actual.

Manipulação do mapa

Deslocar a secção visível do mapa

A secção visível do mapa no visor do mapa pode ser deslocada livremente em todas as direcções utilizando o interruptor de oito vias.

O interruptor de oito vias no centro do botão multifunção pode ser inclinado em todas as direcções.

Inclinar o interruptor para um lado. A secção visível do mapa move-se na direcção respectiva.

Para voltar a visualizar o mapa à volta da localização actual, premir o botão **BACK**.

Alterar a escala do mapa

Quando o mapa for apresentado, rodar o botão multifunção para visualizar uma barra de escala no fundo do ecrã.

Rodar novamente o botão multifunção para ajustar a escala conforme pretendido.

Alterar o modo do mapa
É possível visualizar o mapa segundo três (orientação do percurso não activa) ou cinco (orientação do percurso activa) modos diferentes, respectivamente; ver "Configuração do mapa" abaixo.

Premir repetidamente o botão **NAV** para alternar entre os diferentes modos do mapa.

Configuração do mapa

Indicador de direcção
Premir o botão multifunção para visualizar o **Menu Navegação**. Seleccionar a opção **Indicador de direcção** do menu para apresentar o respectivo submenu.

Estão disponíveis as seguintes opções para selecção:

- **Norte para cima 2D**: vista 2D, Norte virado para cima.
- **Direcção para cima 2D**: vista 2D, direcção de condução virada para cima.
- **Direcção para cima 3D**: vista 3D, direcção de condução virada para cima.

Seleccione a opção desejada.

Modos do mapa
Premir o botão multifunção para visualizar o **Menu Navegação**. Seleccionar a opção **Modos de mapas** do menu para apresentar o respectivo submenu.

Estão disponíveis as seguintes opções para selecção:

- **Mapa inteiro** (vista "Normal" descrita acima): vista do mapa no ecrã inteiro, todas as funções e os botões do ecrã de indicação são visíveis.
- **Só mapa**: vista do mapa no ecrã inteiro, a maioria das funções e dos botões do ecrã de indicação estão ocultos.
- **Divisão com lista de mudanças de direcção**: ecrã dividido, com o mapa à esquerda e a lista de viragens no lado direito.
- **Divisão com seta de mudança de direcção**: ecrã dividido, com o mapa no lado esquerdo e a seta de direcção até à manobra de mudança de direcção seguinte no lado direito.
- **Divisão com multimédia**: ecrã dividido, com o mapa à esquerda e a fonte de áudio actualmente activa no lado direito.

Seleccione a opção desejada.

Imagem seleccionada do mapa
Premir o botão multifunção para visualizar o **Menu Navegação**. Seleccionar a opção **Definições de mapa** do menu e em seguida **Exibição do mapa** para visualizar o respectivo submenu.

Consoante as condições de iluminação externa, activar a opção **Dia** ou **Noite** do menu.

Para a adaptação automática por parte do sistema, activar **Automático**.

Apresentar os PI

Premir o botão multifunção para visualizar o **Menu Navegação**.

Seleccionar a opção **Mostrar POIs** do menu para apresentar o respectivo submenu.

Para apresentar no mapa todos os PI disponíveis no sistema, activar **Mostrar todos os POIs**.

Para não apresentar os PI no mapa, activar **Ocultar todos os POIs**.

Para apresentar apenas PI específicos, activar a opção **Definido pelo utilizador** do menu e em seguida activar as categorias de PI a apresentar.

Alterar as informações no ecrã

As informações do percurso apresentadas no ecrã durante a orientação activa do percurso podem ser personalizadas.

Premir o botão multifunção para visualizar o **Menu Navegação**. Percorra a lista e seleccione a opção **Mudar tempo percurso/destino** no menu.

Informação da hora

Para alterar a informação da hora apresentada, seleccionar **Mudar hora de chegada/partida** para visualizar o respectivo submenu.

Activar a definição da informação a apresentar.

Informações do destino

Numa viagem com pontos de referência, é possível visualizar as informações de percurso para um ponto de referência em vez das referentes ao destino final.

Para alterar a definição, seleccionar **Mudar ponto de passagem/destino**. É apresentada uma lista de todos os destinos na viagem por pontos de referência actualmente activa.

Activar a definição da informação a apresentar.

Informação da posição

Posição actual

Premir o botão multifunção para visualizar o **Menu Navegação**. Seleccione a opção de menu **Informação da posição actual**.

No lado direito do ecrã é apresentada a posição actual no mapa. No lado esquerdo são mostradas as coordenadas de GPS da posição actual.

Posição do destino

Se a orientação do percurso estiver activa, é possível visualizar informações sobre o destino introduzido.

Premir o botão multifunção para visualizar o **Menu Navegação**. Seleccione a opção de menu **Informação da posição de destino**.

No lado direito do ecrã é apresentado o destino no mapa. No lado esquerdo são mostradas a morada e as coordenadas de GPS do destino.

Guardar uma posição
A posição actual ou a posição do destino pode ser guardada no livro de moradas.

Seleccione o botão **Guardar** no ecrã. Procurar uma descrição detalhada sobre a memorização de moradas no livro de moradas ⇨ 47.

Simulação do percurso

O Sistema de informação e lazer possui um modo de simulação de percursos para fins de teste.

Para abrir o modo de simulação, premir o botão **CONFIG** e em seguida seleccionar a opção **Definições de navegação** do menu.

Percorrer a lista e seleccionar **Simul. percurso** para visualizar o respectivo submenu.

Posição inicial
Uma vez que o modo de simulação não recorre ao sinal de GPS que fornece a posição actual do veículo, é necessário definir manualmente a posição inicial.

Utilizar a última posição conhecida
Para definir como ponto de partida a última posição fornecida por um sinal de GPS, seleccionar a opção **Utilizar a última posição conhecida** do menu.

Utilizar o destino anterior
Para utilizar como ponto de partida um dos últimos destinos introduzidos, seleccionar a opção **Utilizar o destino anterior** do menu. É apresentada a lista dos destinos anteriores.

Seleccionar a morada pretendida.

Utilizar a localização especificada
Para utilizar como ponto de partida uma localização específica, seleccionar a opção **Utilizar a localização especificada** do menu.

Introduza uma morada. Encontrar um descrição pormenorizada ⇨ 47.

É iniciado o modo de simulação.

Cancelar o modo de simulação
Para sair do modo de simulação, premir o botão **CONFIG** e em seguida seleccionar a opção **Definições de navegação** do menu.

Percorrer a lista e seleccionar **Simul. percurso** para visualizar o respectivo submenu.

Seleccione a opção de menu **Cancelar a simulação do percurso**.

Menu adicional de simulação de percurso
Quando a orientação de percurso está activa no modo de simulação, é apresentado um menu adicional no **Menu Navegação**.

Premir o botão multifunção para visualizar o **Menu Navegação**. Percorrer a lista e seleccionar a opção **Simul. percurso** do menu para visualizar o respectivo submenu.

Para parar a orientação do percurso simulado, seleccionar a opção **Par. sim.** do menu. A orientação do percurso é parada, mas o modo de orientação do percurso permanece activo.

Para visualizar a manobra de viragem simulada seguinte, seleccionar a opção **Pró. man** do menu.

Introdução do destino

A aplicação **Destino** fornece diferentes opções para definir um destino para orientação do percurso.

Premir o botão **DEST / NAV** (quando a orientação do percurso não está activa) para visualizar o menu **Entrada de destino**.

Introdução manual da morada

Menu Introdução da morada

Premir o botão **DEST / NAV** para visualizar o menu **Entrada de destino** e em seguida seleccionar o ícone **Adres invoeren** para visualizar uma máscara para a introdução da morada.

Seleccionar o campo de introdução País. É apresentada uma lista. Seleccionar o país pretendido.

Seleccionar o campo de introdução Cidade/Código postal para visualizar um teclado. Introduzir o nome ou o código postal da cidade pretendida (ver abaixo).

Seleccionar o campo de introdução Rua para voltar a visualizar o teclado. Introduzir o nome da rua pretendida (ver abaixo).

Em seguida, é possível introduzir um número de porta ou cruzamento.

Seleccionar o campo de introdução Número da porta ou Cruzamento. O teclado é novamente apresentado. Introduzir o número ou nome da rua pretendida (ver abaixo).

Advertência

Se um número de porta não estiver armazenado na base de dados do sistema, é utilizado o número de porta mais próximo do destino para calcular o trajecto.

Se necessário, confirmar a introdução.

É apresentado um menu de confirmação. Seleccionar a opção **Iniciar o guia** do menu para iniciar a orientação do percurso.

Teclado

Consoante a função seleccionada, os teclados poderão ser apresentados de forma diferente.

Para alterar a disposição das letras no teclado de letras, seleccionar o botão do ecrã **ABC** no lado esquerdo do teclado. As letras são agora dispostas por ordem alfabética.

Para introduzir uma sequência de caracteres, seleccionar sucessivamente os caracteres pretendidos.

Advertência

Ao introduzir uma morada, o teclado utiliza uma função de ortografia inteligente que bloqueia automaticamente os caracteres que não podem ocorrer a seguir à respectiva sequência de caracteres.

Para introduzir caracteres especiais não disponíveis no teclado de letras, seleccionar o botão do ecrã **ÄÖ** no lado direito do ecrã do teclado de letras. É apresentado o teclado de caracteres especiais. Seleccionar o carácter pretendido.

Para introduzir números ou símbolos, seleccionar o botão do ecrã **Sym** no lado direito do teclado de caracteres especiais. É apresentado o teclado de símbolos. Seleccionar o carácter pretendido.

Para voltar a apresentar o teclado de letras, seleccionar o botão do ecrã **ABC** no lado direito do teclado de símbolos. Desta forma, é possível alternar entre os três teclados.

Para eliminar caracteres já introduzidos, seleccionar o botão do ecrã **Apagar** no lado direito do respectivo teclado ou premir o botão **BACK**.

Ao introduzir uma morada, é apresentada automaticamente uma lista de entradas correspondentes quando o número de entradas correspondentes encontradas na memória de moradas é igual ou inferior a seis.

Para visualizar manualmente uma lista de entradas correspondentes para a introdução manual, seleccionar o botão do ecrã **Listar** no fundo do teclado.

Para visualizar as últimas cinco introduções efectuadas, seleccionar o botão do ecrã **Últimas 5** no fundo do teclado.

Seleccionar a entrada pretenda na lista.

Se necessário, seleccionar o botão de confirmação apresentado no fundo do teclado.

Pontos de Interesse

Um ponto de interesse é um local específico que poderá ter interesse geral, por exemplo uma bomba de gasolina, uma área de estacionamento ou um restaurante.

Os dados guardados no Sistema de informação e lazer contêm um grande número de PI predefinidos, os quais são indicados por símbolos no mapa.

Estes PI podem ser seleccionados como destinos para a orientação do percurso.

Menu de procura

É possível seleccionar um PI utilizando diferentes máscaras de procura.

Premir o botão **DEST / NAV** para visualizar o menu **Entrada de destino** e em seguida seleccionar o ícone **Pontos de interesse** para visualizar o menu **Lista de POIs**.

Seleccione **Categoria:**, **Nome:** ou **Número de telefone**. É apresentada a máscara de procura respectiva.

Preencher os campos de introdução na respectiva máscara de procura.

Máscara de procura Categoria

Seleccionar o campo de introdução Localização para visualizar uma lista. Seleccione a opção desejada.

Seleccionar o campo de introdução Categoria para visualizar uma lista de categorias de PI. Seleccionar a categoria pretendida e em seguida uma subcategoria na lista.

Seleccionar o campo de introdução Método de ordenação para visualizar o respectivo submenu. Seleccione **Por Distância** ou **Por Nome**.

Seleccionar o botão do ecrã **Procurar** no fundo do ecrã. É apresentada uma lista de PI ou de categorias de PI correspondentes aos critérios introduzidos. Seleccionar a opção pretendido do menu.

Máscara de procura Nome

Seleccionar o campo de introdução País para visualizar uma lista de todos os países disponíveis. Seleccionar o país pretendido.

Para especificar a localização, seleccionar o campo de introdução da cidade ou do código postal. É apresentado um teclado. Introduzir o nome ou número pretendido.

Seleccionar o campo de introdução Método de ordenação para visualizar o respectivo submenu. Seleccione **Por Distância** ou **Por Nome**.

Seleccionar o botão do ecrã **Procurar** no fundo do ecrã. O teclado é novamente apresentado.

Indique o nome do PI pretendido.

Máscara de procura Número de telefone
Seleccionar o campo de introdução País para visualizar uma lista de todos os países disponíveis. Seleccionar o país pretendido.

Seleccionar o campo de introdução Método de ordenação para visualizar o respectivo submenu. Seleccione **Por Distância** ou **Por Nome**.

Seleccionar o campo de introdução Número para visualizar um teclado. Introduzir o número pretendido.

Quando a respectiva máscara de procura estiver preenchida, é apresentado um menu de confirmação.

Seleccionar a opção **Iniciar o guia** do menu para iniciar a orientação do percurso.

Listas de categorias
Premir o botão **NAV** e em seguida o botão multifunção para visualizar o **Menu Navegação**. Seleccionar **POIs próxim.** ou **POIs ao longo do percurso**. É apresentada uma lista de categorias de PI.

Seleccionar a categoria pretendida, as subcategorias e em seguida os PI.

É apresentado um menu de confirmação. Seleccionar a opção **Iniciar o guia** do menu para iniciar a orientação do percurso.

Destinos Anteriores

Os últimos destinos seleccionados ou introduzidos para a orientação do percurso são armazenados no sistema.

Premir o botão **DEST / NAV** para visualizar o menu **Entrada de destino** e em seguida seleccionar o ícone **Destinos anteriores**.

É apresentada uma lista dos últimos destinos armazenados por ordem cronológica inversa.

Seleccionar a morada pretendida na lista.

É apresentado um menu de confirmação. Seleccionar a opção **Iniciar o guia** do menu para iniciar a orientação do percurso.

Livro de moradas

O **Livro endereços** fornece espaço de armazenamento local para moradas introduzidas na aplicação de navegação.

Guardar moradas no livro de moradas
Para guardar uma morada no livro de moradas, premir o botão **DEST / NAV** para visualizar o menu **Entrada de destino**.

Introduzir ou seleccionar a morada pretendida. É apresentado o menu de confirmação.

Seleccione o botão **Guardar** no ecrã. É apresentada a máscara **Entrada do livro de endereços**.

Consoante as informações disponíveis, os diferentes campos de introdução já estão preenchidos.

Para introduzir ou modificar o nome da respectiva localização, seleccionar o campo de introdução Nome. É apresentado um teclado. Introduzir o nome pretendido e confirmar a introdução.

Para modificar uma morada, seleccionar o campo de introdução Morada. É apresentada a máscara de introdução da morada. Efectuar as alterações e confirmar a introdução.

Para introduzir ou modificar o número de telefone, seleccionar o campo de introdução Número. É apresentado um teclado. Introduzir o número pretendido.

Se estiver activado ⇨ 42, as entradas do livro de moradas são indicadas no mapa por ícone de PI. Para alterar o ícone que indica uma introdução de morada, seleccionar o campo de introdução Ícone. É apresentada uma lista de todos os ícones de PI disponíveis no sistema.

Percorrer a lista e seleccionar o ícone pretendido.

Seleccionar o botão do ecrã **Concluído** no fundo da máscara de introdução. A morada é guardada.

Seleccionar moradas no livro de moradas

Premir o botão **DEST / NAV** para visualizar o menu **Entrada de destino** e em seguida seleccionar o ícone **Livro endereços**. É apresentada uma lista de todas as entradas do livro de moradas.

Seleccionar a entrada pretendida.

É apresentado um menu de confirmação. Seleccionar a opção **Iniciar o guia** do menu para iniciar a orientação do percurso.

Editar moradas no livro de moradas
Premir o botão **DEST / NAV** para visualizar o menu **Entrada de destino** e em seguida seleccionar o ícone **Livro endereços**. É apresentada uma lista de todas as entradas do livro de moradas.

Seleccionar a entrada pretendida.

É apresentado um menu de confirmação. Seleccionar a opção **Editar** do menu para visualizar a máscara **Entrada do livro de endereços**.

Efectuar as alterações e confirmar a introdução. As alterações são guardadas no livro de moradas.

Lista telefónica

As moradas guardadas na lista telefónica do telemóvel ligado podem ser seleccionadas como destinos.

Premir o botão **DEST / NAV** para visualizar o menu **Entrada de destino** e em seguida seleccionar o ícone **Agenda telefónica**. É apresentado o menu **Procura na lista telefónica**.

Seleccionar o primeiro intervalo de letras pretendido para visualizar uma pré-selecção das entradas da lista telefónica a apresentar. A lista telefónica muda para a posição do intervalo de letras seleccionado.

Seleccionar a entrada pretendida na lista telefónica para visualizar a morada guardada nesta entrada. Seleccionar a morada.

Advertência
Quando o Sistema de informação e lazer não consegue encontrar uma morada válida, é apresentada uma mensagem.

É apresentado um menu de confirmação. Seleccionar a opção **Iniciar o guia** do menu para iniciar a orientação do percurso.

Selecção do destino no mapa

Os destinos (moradas ou PI) também podem ser definidos através do mapa.

Premir o botão **NAV** para visualizar o mapa.

Utilizar o interruptor de oito vias para centrar o mapa no destino pretendido. É indicado um símbolo ○ vermelho no mapa e a morada correspondente é apresentada numa etiqueta.

Premir o botão multifunção para activar o botão do ecrã **Ir**.

É apresentado um menu de confirmação. Seleccionar a opção **Iniciar o guia** do menu para iniciar a orientação do percurso.

Advertência

Se houver mais do que um PI situado na posição seleccionada do mapa, isto é indicado na etiqueta. A activação do botão do ecrã **Ir** abre em seguida uma lista para selecção.

A minha casa

É possível guardar permanentemente a morada de casa no sistema.

Guardar a morada de casa

Pressione o botão **DEST / NAV** para apresentar o menu **Entrada de destino**.

Introduzir a morada de casa.

É apresentado um menu de confirmação. Seleccione a opção de menu **Guardar como Casa**.

É apresentada uma mensagem a solicitar a confirmação. Confirmar a mensagem para guardar a morada de casa.

Advertência

A morada de casa também é guardada no livro de moradas.

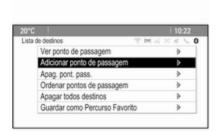
Seleccionar a morada de casa

Premir o botão **DEST / NAV** para visualizar o menu **Entrada de destino** e em seguida seleccionar o ícone **A minha casa**.

A orientação do percurso até à morada de cada começa imediatamente.

Percursos com pontos de referência

Quando foi introduzido um destino e a orientação do percurso está activa, é possível adicionar destinos intermédios (pontos de referência) ao percurso.

Para configurar um ponto de referência durante a orientação do percurso activa, premir o botão **DEST / NAV** para abrir o **Menu Percurso** e em seguida seleccionar a opção **Lista de destinos** do menu. É apresentado um submenu.

Adicionar pontos de referência
Para adicionar um destino intermédio, seleccionar a opção **Adicionar ponto de passagem** do menu. É apresentada a lista de pontos de referência.

Seleccionar o botão do ecrã **Adicionar** na posição em que se pretende adicionar um ponto de referência. O menu **Entrada de destino** é apresentado.

Introduzir ou seleccionar o destino pretendido. É apresentado o menu de confirmação.

Seleccione a opção de menu **Adicionar**. O percurso é recalculado e a lista de pontos de referência é novamente apresentada com o destino intermédio na posição seleccionada.

Advertência
É possível guardar até quatro destinos numa lista de pontos de referência.

Eliminar pontos de referência
Para eliminar um ponto de referência, seleccionar a opção **Apag. pont. pass.** do menu. É apresentada a lista de pontos de referência.

Seleccionar o botão do ecrã **Apagar** ao lado do ponto de referência a eliminar.

O ponto de referência é eliminado e a lista de pontos de referência é novamente apresentada.

Para eliminar a lista inteira e terminar a orientação do percurso, seleccionar o botão do ecrã **Apagar todos destinos**.

Mover pontos de referência
Para alterar a ordem dos pontos de referência no percurso, seleccionar o botão do ecrã **Ordenar pontos de passagem**.

Seleccionar o botão do ecrã **Mover** ao lado do ponto de referência a mover. O menu **Adicionar ponto de passagem** é apresentado.

Seleccionar o botão do ecrã **Adicionar** na posição em que se pretende largar o respectivo ponto de referência.

O percurso é recalculado e a ordem dos pontos de referência na lista de pontos de referência é alterada.

Percursos favoritos

Guardar pontos de referências
É possível guardar um ponto de referência criado (ver acima) como percurso favorito.

Durante um percurso com pontos de referência activos, premir o botão **DEST / NAV** para abrir o **Menu Percurso** e em seguida seleccionar a opção **Lista de destinos** do menu. É apresentado um submenu.

Seleccionar **Guardar como Percurso Favorito**. É apresentado um teclado.

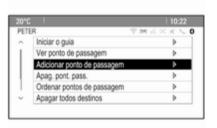
Introduzir um nome para o percurso favorito e confirmar a introdução.

O percurso com pontos de referência é guardado.

Criar novos percursos favoritos
Premir o botão **DEST / NAV** para visualizar o menu **Entrada de destino** e em seguida seleccionar o ícone **Percursos favoritos** para visualizar o menu **Percurso favorito**.

Seleccione a opção de menu **Novo percurso favorito**. É apresentado um teclado.

Introduzir um nome para o percurso favorito e confirmar a introdução. É apresentado o menu **Percurso favorito**.

Seleccionar o percurso favorito pretendido. É apresentado um menu.

Criar um percurso com pontos de referência (ver acima).

Para mudar o nome do respectivo percurso favorito, seleccionar a opção **Edit. nome** do menu. É apresentado o teclado para a introdução do nome. Introduzir o nome pretendido e confirmar a introdução

Para eliminar o respectivo percurso favorito, seleccionar a opção **Apagar favorit.** do menu. O percurso favorito é eliminado e o menu **Percurso favorito** é novamente apresentado.

Seleccionar um percurso favorito

Premir o botão **DEST / NAV** para visualizar o menu **Entrada de destino** e em seguida seleccionar o ícone **Percursos favoritos** para visualizar uma lista dos percursos favoritos guardados.

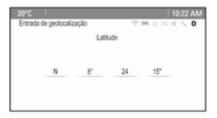
Seleccionar o percurso pretendido na lista. É apresentado o menu de confirmação do percurso.

Para iniciar a orientação do percurso, seleccionar a opção **Iniciar o guia** do menu.

Latitude/Longitude

É possível utilizar as coordenadas de GPS da localização pretendida para definir um destino.

Premir o botão **DEST / NAV** para visualizar o menu **Entrada de destino** e em seguida seleccionar a opção **Latitude** do menu.

Seleccionar o campo de introdução Latitude para visualizar o menu **Entrada de geolocalização**.

Premir repetidamente o botão multifunção para ajustar a primeira definição conforme pretendido.

Rodar o botão multifunção para passar para o valor seguinte a definir.

Proceder desta forma para definir todos os valores.

Seleccionar o botão **BACK** para voltar ao nível do menu superior seguinte.

Ajustar os valores da longitude conforme descrito acima.

Quando todas as coordenadas de GPS estiverem introduzidas, seleccionar o botão do ecrã **Procurar** no fundo do ecrã.

É apresentado um menu de confirmação.

Para iniciar a orientação do percurso, seleccionar a opção **Iniciar o guia** do menu.

Eliminar destinos guardados

Para eliminar destinos guardados no sistema, premir o botão **CONFIG**, seleccionar a opção **Definições de navegação** do menu e em seguida **Apagar destinos guardados**. É apresentado um submenu.

Activar as opções do menu da localização de armazenamento que se pretende limpar.

Seleccione o botão **Apagar** no ecrã. As localizações de armazenamento seleccionadas são limpas.

Guia

Iniciar e cancelar a orientação do percurso

Iniciar o guia de percurso
Introduzir ou seleccionar a morada pretendida.

É apresentado um menu de confirmação. Seleccionar a opção **Iniciar o guia** do menu para iniciar a orientação do percurso.

Cancelar orientação do percurso
Quando a orientação do percurso está activa, premir o botão **DEST / NAV** para apresentar o **Menu Percurso**.

Seleccionar a opção **Cancelar trajecto** do menu para cancelar a sessão de navegação actual.

Instruções de orientação

A orientação do percurso é fornecida por comandos de voz e instruções visuais no mapa (quando activado).

Comandos de voz
Os comandos de voz de navegação indicam a direcção a seguir ao chegar a um cruzamento onde é necessário virar.

Pressione o botão **CONFIG** e depois seleccione o item no menu **Definições de navegação**.

Seleccionar a opção **Mensagem de voz** do menu para apresentar o respectivo submenu.

Caso se pretenda que o sistema indique de forma audível a manobra de mudança de direcção seguinte, activar **Mensagens de voz de navegação**.

Caso se pretenda que os alertas de trânsito sejam lidos em voz alta, activar **Mensagens de alerta de trânsito**.

Para ajustar o volume durante comandos de voz, seleccionar a opção **Volume de navegação** do menu. É apresentado o respectivo submenu.

Para ajustar o volume dos comandos de voz, seleccionar **Anúncio** e em seguida ajustar a definição conforme pretendido.

Para ajustar o volume da fonte de áudio possivelmente em reprodução em segundo plano, seleccionar **Fundo** e em seguida ajustar a definição conforme pretendido.

Seleccionar **Teste do volume** para obter um exemplo em áudio das definições.

Alertas de orientação
Os alertas de orientação mostram uma vista em grande plano da secção respectiva do mapa com a direcção a seguir ao chegar a um cruzamento onde é necessário virar.

Pressione o botão **CONFIG** e depois seleccione o item no menu **Definições de navegação**.

Seleccionar a opção **Alerta do guia** do menu para apresentar o respectivo submenu.

Caso se pretenda mostrar automaticamente o mapa ao chegar à manobra de mudança de direcção seguinte, activar **Alerta do guia em principal**.

Caso se pretenda que as manobras de mudança de direcção sejam apresentadas numa vista em grande plano, activar **Alerta do guia no mapa**.

Incidentes de trânsito

O sistema de informações de trânsito TMC efectua a recepção de todas as informações de trânsito actuais transmitidas pelas estações de rádio TMC. Estas informações são incluídas no cálculo de um percurso.

Definições de trânsito
Pressione o botão **CONFIG** e depois seleccione o item no menu **Definições de navegação**.

Seleccionar a opção **Definições de trânsito** do menu para apresentar o respectivo submenu.

Para utilizar o sistema de informações de trânsito TMC, activar a opção **Eventos de trânsito** do menu.

Recálculo de um percurso activo
Se ocorrer um problema de trânsito durante a orientação activa do percurso, é possível alterar o percurso.

Seleccionar **Alert if better route is available** para apresentar o respectivo submenu.

Para adaptar constantemente o percurso à situação de trânsito actual, activar **Percurso baseado em condições trânsito**.

Seleccionar entre **Recálculo automático** e **Recálculo após confirmação** de uma mensagem correspondente.

Incidentes de trânsito no mapa
É possível indicar os incidentes de trânsito no mapa pelos símbolos correspondentes.

Seleccionar **Mostrar eventos de trânsito no mapa** para apresentar o respectivo submenu.

Seleccione a opção desejada.

Se **Definido pelo utilizador** estiver activado. percorrer a lista e activar as categorias de incidentes de trânsito a apresentar.

Estações TMC
As estações TMC que transmitem informações de trânsito podem ser definidas de forma automática ou manual.

Seleccionar a opção **Estações de trânsito** do menu para apresentar uma máscara de selecção.

Seleccionar o campo de introdução Modo para apresentar o respectivo submenu. Seleccione a opção desejada.

Se **Selecção manual da estação** estiver seleccionado, é necessário definir uma estação TMC.

Seleccionar o campo de introdução Estação para apresentar o **Lista de estações de trânsito**.

Seleccionar a estação pretendida.

Listas de incidentes de trânsito
Quando a orientação do percurso está activa, premir o botão **NAV** e em seguida o botão multifunção para visualizar o **Menu Navegação**. Percorra a lista e seleccione a opção **Trânsito** no menu.

Para visualizar uma lista de todos os incidentes de trânsito conhecidos à volta da localização actual do veículo, seleccionar a opção **Todos os eventos de trânsito** do menu.

Para visualizar uma lista dos incidentes de trânsito relativos ao percurso actual, seleccionar a opção **Eventos de trânsito durante o percurso** do menu.

É possível ordenar as listas de incidentes de trânsito de diferentes formas.

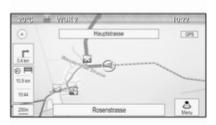
Seleccionar a opção **Definições de trânsito** do menu no menu **Trânsito** e em seguida **Mét. ordenação:**. É apresentado o respectivo submenu.

Activar a opção pretendida.

Seguimento do percurso

A função Migalhas permite seguir as estradas já tomadas num percurso.

Pressione o botão **CONFIG** e depois seleccione o item no menu **Definições de navegação**. Seleccionar a opção **Migalhas de navegação** do menu para visualizar o menu respectivo.

Para iniciar uma sessão de seguimento, activar a opção **Gravar** do menu. O percurso tomado é guardado e apresentado como uma linha a tracejado no mapa.

Para eliminar as migalhas já largadas numa sessão de seguimento activo, seleccionar o botão do ecrã **Apagar**. É apresentada uma mensagem a solicitar a confirmação. Confirmar a mensagem para eliminar todas as migalhas.

Para terminar a sessão de seguimento, desactivar a opção **Gravar** do menu. É apresentado um teclado.

Introduzir um nome para a respectiva sessão de seguimento e seleccionar o botão do ecrã **Concluído**. A sessão é guardada na lista **Guardado**.

Para visualizar uma lista de todas as sessões de seguimento, seleccionar o botão do ecrã **Guardado**. Seleccionar a sessão de seguimento pretendida para visualizar o menu **Detalhes das Migalhas de navegação**.

Para mudar o nome da respectiva sessão de seguimento, seleccionar a opção **Edit. nome** do menu. É apresentado um teclado. Introduzir o nome pretendido e seleccionar o botão do ecrã **Concluído**.

Seleccionar a opção **Carregar** do menu para visualizar o menu Migalhas principal. Para apresentar constantemente a respectiva sessão de seguimento no mapa, activar a opção **Ecrã** do menu.

Para apresentar a sessão de seguimento completa na respectiva secção do mapa, seleccionar a opção **Apresentar no mapa** do menu.

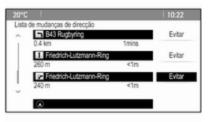
Para eliminar a respectiva sessão de seguimento, seleccionar a opção **Apagar** do menu.

Editar o percurso

Depois de calcular um percurso, é possível alterar manualmente certas partes ou recalcular o percurso inteiro.

Lista de Viragens

O **Lista de mudanças de direcção** apresenta todas as ruas e manobras de mudança de direcção no percurso calculado a partir da localização actual.

Pressione o botão **DEST / NAV** e depois seleccione o item no menu **Lista de mudanças de direcção**. É apresentada a lista de viragens.

Para excluir determinadas ruas do percurso, seleccionar o botão do ecrã **Evitar** ao lado da respectiva rua.

O percurso é recalculado e a respectiva rua é excluída.

Lista Evitar

Quando foram excluídas ruas do percurso original, são apresentadas no **Lista de evitados**.

Premir o botão **DEST / NAV** e em seguida seleccionar a opção **Lista de evitados** do menu para visualizar o respectivo submenu.

Para visualizar todas as ruas evitadas, seleccionar a opção **Ver lista** do menu.

Para eliminar todos os itens evitados e voltar ao percurso original, seleccionar a opção **Apagar todos os itens** do menu.

Desvio

Pressione o botão **DEST / NAV** e depois seleccione o item no menu **Desvio**.

Para alterar o percurso para uma determinada distância, seleccionar a opção **Desvio por distância** do menu. É apresentado um menu com diferentes distâncias.

Seleccionar a distância pretendida. O percurso é recalculado em conformidade.

Para bloquear o percurso inteiro, seleccionar a opção **Desvio de percurso completo** do menu. O percurso original é bloqueado e um novo percurso até à localização pretendida é recalculado.

Lista de saídas

Para visualizar uma listas das próximas saídas e estações de serviço de auto-estrada ao conduzir numa auto-estrada, premir o botão **NAV** e depois o botão multifunção para visualizar o **Menu Navegação**.

Percorrer a lista e seleccionar a opção **Lista de saídas** do menu.

Opções de itinerário

Quando a orientação do percurso está activa, premir o botão de navegação **DEST / NAV** e em seguida seleccionar a opção **Opções percurso** do menu.

É apresentada uma lista de opções de cálculo do percurso e de tipos de estradas.

Para definir os critérios de cálculo de um percurso, activar uma das seguintes opções: **Mais ráp.** para o percurso mais rápido (em tempo), **Mais curto** para o percurso mais curto (em distância) ou **Eco** para o percurso com o menor consumo de combustível.

Para definir os tipos de estradas a incluir no cálculo do percurso, activar as opções pretendidas, estradas nacionais, estradas com portagem, ferryboats, etc.

Reconhecimento de fala

Informações gerais

Reconhecimento de voz integrado

O reconhecimento de fala do Sistema de informação e lazer permite controlar várias funções do Sistema de informação e lazer através de instruções verbais. O mesmo detecta comandos e sequências numéricas, independentemente do orador. Os comandos e as sequências numéricas podem ser ditos sem pausas entre as palavras individuais.

Em caso de utilização ou comandos incorrectos, o reconhecimento de fala emite um aviso visual e/ou acústico e solicita a reintrodução do comando pretendido. Além disso, o reconhecimento de voz reconhece comandos importantes e fará perguntas, se necessário.

Existem geralmente várias formas diferentes de dizer comandos para concluir as tarefas. A maioria deles, excepto a introdução do destino e o teclado de voz, podem ser concluídos num único comando.

Se for necessário mais do que um comando para executar a acção, proceder da seguinte forma:

No primeiro comando, indicar o tipo de acção a realizar, por exemplo "Introdução do destino de navegação". O sistema responde com instruções que conduzem ao longo de um diálogo para introduzir as informações necessárias. Por exemplo, se for necessário um destino para a orientação do percurso, dizer "Navegação" ou "Introdução do destino".

Advertência

Para assegurar que as conversas mantidas dentro do veículo não accionam involuntariamente as funções do sistema, o reconhecimento de voz não é iniciado até ser activado.

Suporte de idiomas

- Nem todos os idiomas disponíveis para o ecrã do Sistema de informação e lazer estão disponíveis para o reconhecimento de voz.
- Se o idioma de visualização actualmente seleccionado não for suportado pelo reconhecimento de fala, esta funcionalidade não está disponível.

  Nesse caso, é necessário seleccionar outro idioma de visualização para controlar o Sistema de informação e lazer através de comandos de voz. Alterar o idioma de visualização, consultar "Idioma" no capítulo "Definições do sistema" ⇨ 21.

Introdução de endereços para destinos no estrangeiro

Caso se pretenda introduzir a morada de um destino situado num país estrangeiro através dos comandos de voz, é necessário alterar o idioma do sistema de informação e lazer para o idioma do país estrangeiro em questão.

Por exemplo, se a visualização estiver definida actualmente para Inglês e se pretenda introduzir o nome de uma cidade situada em França, é necessário alterar o idioma de visualização para Francês.

Excepções: Para introduzir moradas na Bélgica, será possível alterar o idioma opcionalmente para Francês ou Holandês. Para moradas na Suíça, será possível alterar o idioma de visualização opcionalmente para Alemão, Francês ou Italiano.

Para alterar o idioma de visualização, consultar "Idioma" no capítulo "Definições do sistema" ⇨ 21.

Ordem de introdução para moradas de destino

A ordem segundo a qual os elementos de uma morada devem ser introduzidos utilizando o sistema de reconhecimento de fala depende do país onde se situa o destino.

Um exemplo da respectiva ordem de introdução é dado pelo sistema.

Aplicação de passagem directa de voz

A aplicação de passagem directa de voz do Sistema de informação e lazer permite aceder aos comandos do reconhecimento de voz no seu smartphone. Consultar o manual de utilização do smartphone para saber se suporta esta funcionalidade.

Utilização

Reconhecimento de voz integrado

Activação do reconhecimento de voz

Advertência

O reconhecimento de fala não está disponível durante uma chamada telefónica activa.

Premir o botão no lado direito do volante.

O sistema de áudio é silenciado, o símbolo fica em destaque e uma mensagem de voz pede para dizer um comando.

Assim que o reconhecimento de fala está pronto para receber comandos de voz, ouve-se um apito.

É possível dizer agora um comando de voz para iniciar directamente uma função do sistema (por exemplo ouvir uma estação de rádio) ou iniciar uma sequência de diálogo com vários passos de diálogo (por exemplo introduzir uma morada de destino); consultar "Utilização através de comandos de voz" mais à frente.

Depois de uma sequência de diálogo ter sido terminada, o reconhecimento de voz é automaticamente desactivado. Para iniciar outra sequência de diálogo, é necessário activar novamente o reconhecimento de fala.

Ajustar o volume de comandos de voz

Premir os botões + ou − no lado direito do volante.

Interromper um comando de voz

Um utilizador experiente pode interromper um comando de voz premindo brevemente o botão 🗣 no volante.

Ouve-se imediatamente um apito e é possível dizer um comando sem ter de esperar.

Cancelar uma sequência de diálogo

Existem várias possibilidades para cancelar uma sequência de diálogo e desactivar o reconhecimento de fala:

- Dizer "**Cancelar**" ou "**Sair**".
- Premir o botão ☎ no lado direito do volante.

Nas situações a seguir indicadas, uma sequência de diálogo será automaticamente cancelada:

- Se não vocalizar quaisquer comandos durante algum tempo (por predefinição é-lhe pedido três vezes para vocalizar um comando).
- Se forem ditos comandos que não são reconhecidos pelo sistema (por predefinição, é pedido três vezes para dizer um comando correcto).

Utilização através de comandos de voz

O reconhecimento de fala consegue compreender comandos que são ditos naturalmente em forma de frase ou comandos directos que referem a aplicação e a tarefa.

Para obter os melhores resultados:

- Ouvir o comando de voz e aguardar o sinal sonoro antes de dizer um comando ou de responder.
- Dizer "**Ajuda**" para ouvir novamente a instrução de ajuda da etapa do diálogo actual.
- É possível interromper o comando de voz premindo novamente o botão 🗣. Para proferir directamente um comando, premir duas vezes o botão 🗣.
- Aguardar o sinal sonoro e em seguida proferir o comando naturalmente. Na maioria dos casos, as taxas de reconhecimento serão superiores se houver o menor número de pausas possível. Utilizar comandos curtos e directos.

Normalmente é possível dizer comandos de telemóvel e áudio num único comando. Por exemplo, "Telefonar Paulo Silva no trabalho", "Reproduzir" seguido do nome do intérprete ou da música ou "Sintonizar" seguido da frequência de rádio e da banda de frequência.

Os destinos de navegação, contudo, são demasiado complexos para um único comando. Em primeiro lugar, dizer "Navegação", seguido, por exemplo, de "Morada" ou "Ponto de interesse". O sistema responde solicitando mais detalhes.

Depois de dizer "Pontos de interesse", apenas as principais cadeias de estabelecimentos podem ser seleccionadas pelo nome. As cadeias de estabelecimentos são empresas com pelo menos 20 locais. Para os outros PI, dizer o nome de uma categoria, por exemplo "Restaurantes", "Centros comerciais" ou "Hospitais".

O sistema compreende os comandos directos mais facilmente, por exemplo "Telefonar 01234567".

Se for dito "Telefonar", o sistema compreende que é pedida uma chamada telefónica e responde com perguntas relacionadas até obter detalhes suficientes. Se o número de telefone foi guardado com um nome e um local, o comando directo deve incluir ambos, por exemplo "Telefonar Paulo Silva no trabalho".

Seleccionar itens de listas

Quando é apresentada uma lista, um comando de voz pede para confirmar ou seleccionar um item dessa lista. Será possível seleccionar manualmente um item de uma lista ou dizendo o número da linha desse item.

A lista num ecrã de reconhecimento de fala funciona exactamente como as listas noutros ecrãs. Percorrer manualmente a lista num ecrã durante uma sessão de reconhecimento de fala suspende o evento de reconhecimento de fala actual e reproduz um comando como "Seleccionar na lista utilizando os comandos manuais ou premir o botão Anterior no painel frontal para tentar novamente".

Se não for feita uma selecção manual no espaço de 15 segundos, a sessão de reconhecimento de fala termina, surge uma mensagem de informação e o ecrã anterior é novamente apresentado.

Comando "Anterior"

Para voltar à etapa do diálogo anterior, em alternativa dizer "**Anterior**" ou premir o botão **BACK** no painel de instrumentos.

Comando "Ajuda"

Depois de dizer "**Ajuda**", é lido em voz alta o comando de ajuda para a etapa do diálogo actual.

Para interromper o comando de ajuda, premir novamente o botão ✆. Ouve-se um sinal sonoro. É possível dizer um comando.

Aplicação de passagem directa de voz

Activar o sistema de reconhecimento da fala de passagem directa da voz

Premir continuamente o botão 🎤 no lado direito do volante até ser iniciada uma sessão de reconhecimento da fala.

Procurar informações adicionais sobre o funcionamento no manual de funcionamento do telemóvel.

Ajustar o volume de comandos de voz

Premir os botões + ou – no lado direito do volante.

Desactivar o sistema de reconhecimento da fala de passagem directa da voz

Premir o botão ☎ no lado direito do volante. A sessão de reconhecimento da fala terminou.

Telemóvel

Informações gerais

O Portal Telemóvel oferece-lhe a possibilidade de manter conversas ao telemóvel utilizando um microfone instalado no veículo e os altifalantes do veículo, assim como controlar as funções mais importantes do telemóvel através do sistema de informação e lazer do veículo. Para poder utilizar o Portal Telemóvel, o telemóvel tem de estar ligado ao portal através do Bluetooth.

O Portal Telemóvel pode ser opcionalmente operado através do sistema de reconhecimento de voz.

Nem todas as funções do Portal Telemóvel são suportadas por todos os telemóveis. As possíveis funções de telefone dependem do telemóvel em causa e do operador da rede. Encontrará informações adicionais sobre este assunto nas instruções de utilização do seu telemóvel ou pode informar-se junto do seu operador de rede.

Informação importante sobre a utilização e a segurança rodoviária

⚠Aviso

Os telemóveis influenciam o ambiente. Por isso, foram preparadas instruções e regulamentações de segurança. Deverá familiarizar-se com as instruções em causa antes de utilizar a função telefone.

⚠Aviso

A utilização do sistema mãos--livres durante a condução pode ser perigosa porque a concentração do condutor é menor ao telefonar. Estacione o veículo antes de utilizar o sistema mãos-livres. Cumprir o estipulado para o país em que se encontra.

Não se esqueça de cumprir as normas especiais que se aplicam a áreas específicas e desligue o

telemóvel se o uso dos mesmos for proibido, se ocorrer interferência causada pelo telemóvel ou se situações perigosas podem ocorrer.

Bluetooth

O portal Telemóvel é certificado pelo Bluetooth Special Interest Group (SIG).

Encontrará informações adicionais na Internet sobre a especificação em http://www.bluetooth.com

Ligação Bluetooth

O Bluetooth é uma norma de rádio para a ligação sem fios de, por exemplo, telemóveis, modelos de iPod/iPhone ou outros dispositivos.

Para configurar uma ligação Bluetooth no Sistema de informação e lazer, deve ser activada a função Bluetooth do dispositivo Bluetooth. Para mais informações é favor consultar o manual de utilização do dispositivo Bluetooth.

Através do menu **Bluetooth** é efectuado o emparelhamento (troca de código PIN entre o dispositivo Bluetooth e o Sistema de informação e lazer) e é efectuada a ligação de dispositivos Bluetooth para o Sistema de informação e lazer.

Informação

- Pode emparelhar no sistema um máximo de cinco dispositivos.
- Apenas um dispositivo emparelhado pode ser ligado ao Sistema de informação e lazer num dado momento.
- Normalmente o emparelhamento apenas necessita de ser efectuado uma vez, excepto se o dispositivo for apagado da lista de dispositivos emparelhados. Se o dispositivo foi anteriormente ligado, o Sistema de informação e lazer estabelece a ligação automaticamente.
- O funcionamento do Bluetooth consome significativamente a bateria do dispositivo. Como tal, ligar o dispositivo à tomada para carregá-lo.

Menu Bluetooth

Para abrir o menu **Bluetooth**, existem várias opções:

- Pressione a tecla ✆/🔇. Seleccionar a opção **Definição do Telefone** do menu e em seguida **Bluetooth**.
- Pressione a tecla **CONFIG**. Seleccionar a opção **Definição do Telefone** do menu e em seguida **Bluetooth**.
- Premir o botão ⌂ e seleccionar o ícone **Definições**. Seleccionar a opção **Definição do Telefone** do menu e em seguida **Bluetooth**.

São apresentadas as opções **Lista de dispositivos** e **Ligar dispositivo** do menu.

Emparelhar dispositivo

Para iniciar o processo de emparelhamento do Sistema de informação e lazer, seleccionar a opção **Ligar dispositivo** do menu. É apresentada uma mensagem com um código de quatro dígitos do Sistema de informação e lazer.

Iniciar o processo de emparelhamento no dispositivo Bluetooth. Se necessário, introduzir o código do Sistema de informação e lazer no dispositivo Bluetooth.

É apresentado no Sistema de informação e lazer um código PIN de seis dígitos para o processo de emparelhamento.

Para confirmar o processo de emparelhamento:

- Se for suportado SSP (emparelhamento simples seguro):

  Comparar o código PIN apresentado no Sistema de informação e lazer e no dispositivo Bluetooth (se for solicitado) e confirmar a mensagem no dispositivo Bluetooth.
- Se não for suportado SSP (emparelhamento simples seguro):

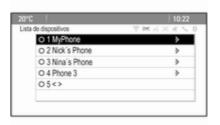
  Introduzir o código PIN no dispositivo Bluetooth e confirmar a introdução.

Os dispositivos são emparelhados e é apresentado o menu principal do telemóvel.

A lista telefónica e as listas de chamadas (quando disponíveis) são transferidas do dispositivo Bluetooth.

Se necessário, confirmar a mensagem correspondente no dispositivo Bluetooth.

Lista de dispositivos

A lista de dispositivos contém todos os dispositivos Bluetooth emparelhados com o Sistema de informação e lazer.

Se for emparelhado um novo dispositivo, será apresentado na lista de dispositivos.

Ligar um dispositivo

Seleccionar o dispositivo Bluetooth a ligar. É apresentado um submenu.

Seleccione o botão **Selecc.** no ecrã.

O dispositivo anteriormente ligado é desligado e este dispositivo é ligado.

Eliminação de um dispositivo

Seleccionar o dispositivo a eliminar. É apresentado um submenu.

Seleccione o botão **Apagar** no ecrã.

O dispositivo é eliminado.

Chamada de emergência

⚠Aviso

A definição de ligação não pode ser garantida em todas as situações. Por este motivo, não deve depender exclusivamente de um telemóvel para realizar uma chamada de importância vital (por ex. uma emergência médica).

Nalgumas redes, pode ser necessário ter um cartão SIM válido introduzido no telemóvel.

⚠ Aviso

Não esquecer que pode fazer e receber chamadas com o telemóvel, caso esteja numa área de serviço com sinal suficientemente forte. Em determinadas circunstâncias, as chamadas de emergência não podem ser efectuadas em todas as redes de telemóveis; é possível que não possam ser efectuadas quando determinados serviços de rede e/ou funções de telefone estiverem activas. Poderá informar-se junto dos operadores de rede locais.

O número de chamada de emergência pode ser diferente conforme a região ou país. É favor informar-se antecipadamente acerca do número correcto para chamadas de emergência para cada região.

Realizar uma chamada de emergência

Marque o número de chamada de emergência (p. ex. **112**).

A ligação telefónica ao centro de chamadas de emergência é estabelecida.

Responda às perguntas do pessoal do serviço de emergência que atender a chamada.

⚠ Aviso

Não termine a chamada enquanto o centro de chamadas de emergência não lhe der essa indicação.

Utilização

Assim que uma ligação por Bluetooth tenha sido estabelecida entre o seu telemóvel e o sistema de informação e lazer, pode também controlar muitas funções do telemóvel através do sistema de informação e lazer.

Após a configuração de uma ligação entre o telemóvel e o Sistema de informação e lazer, os dados do telemóvel são transmitidos ao Sistema de informação e lazer. Este processo pode demorar algum tempo, conforme o modelo do telefone. Durante este período, o funcionamento do telemóvel através do Sistema de informação e lazer apenas é possível de forma limitada.

Nem todos os telemóveis suportam todas as funções da aplicação de telefone. Por conseguinte, é possível que haja diferenças em relação à gama de funções descritas.

Menu principal do telemóvel

Para visualizar o menu principal do telemóvel, premir o botão ✆/🔇. É apresentado o seguinte ecrã (se houver um telemóvel ligado).

Iniciar uma chamada telefónica

Introdução de um número
Pressione o botão ✆/🔇 e depois seleccione o item no menu **Introduzir número**. É apresentado um teclado.

Introduzir o número pretendido.

Seleccionar o botão do ecrã **Elim.** ou premir o botão **BACK** para eliminar o último dígito introduzido.

Seleccionar o botão do ecrã ► ou ◄ para mover o curso com o número já introduzido.

Para iniciar a marcação, seleccionar o botão do ecrã **OK**.

Advertência
É possível aceder à lista telefónica a partir do teclado premindo o botão **Agenda tel.**

Phone book
Pressione o botão ✆/🔇 e depois seleccione o item no menu **Agenda telefónica**. O menu **Procura na lista telefónica** é apresentado.

Seleccionar o primeiro intervalo de letras pretendido para visualizar uma pré-selecção das entradas da lista telefónica a apresentar. A lista telefónica muda para a posição do intervalo de letras seleccionado.

Seleccionar a entrada pretendida na lista telefónica para visualizar os números guardados nesta entrada.

Seleccionar o número pretendido para iniciar a marcação.

Ordenação da lista telefónica

A lista telefónica pode ser ordenada por apelido ou nome próprio.

Para alterar a sequência de ordenação, seleccionar o botão ✆/🔇 e em seguida a opção **Definição do Telefone** do menu.

Seleccionar **Ordem de ordenação** para apresentar o respectivo submenu.

Activar a opção pretendida.

Listas de chamadas

Pressione o botão ✆/🔇 e depois seleccione o item no menu **Listas de chamadas**. O menu **Listas de chamadas** é apresentado.

Seleccionar a lista de chamadas pretendida. Consoante a lista seleccionada, são apresentadas as últimas chamadas recebidas, chamadas efectuadas ou chamadas perdidas.

Seleccionar a entrada pretendida na lista de chamadas para iniciar a marcação.

Chamada recebida

Quando é recebida uma chamada, é apresentada uma mensagem no ecrã.

Para atender a chamada, seleccionar o botão do ecrã **Atender**.

Para rejeitar a chamada, seleccionar o botão do ecrã **Rejeitar**.

Funções durante uma chamada telefónica

Quando há uma chamada activa, é apresentada a vista de chamada em curso.

Terminar uma chamada telefónica
Para terminar a chamada, seleccionar o botão do ecrã **Desligar**.

Silenciar uma chamada
Para silenciar temporariamente o microfone, activar o botão do ecrã **Silenciar chamada**.

Desactivar o botão do ecrã **Silenciar chamada** para reactivar o som do microfone.

Transferir para o telemóvel
Seleccionar a opção **Transferir p/ telefone** do menu para transferir a chamada para o telemóvel. O menu **Chamada privada** é apresentado.

Para transferir a chamada de volta para o Sistema de informação e lazer, seleccionar a opção **Transferir chamada** do menu no menu **Chamada privada**.

Segunda chamada telefónica

Iniciar uma segunda chamada telefónica
Durante uma chamada activa, seleccionar a opção **Introduzir número** do menu na vista de chamada em curso. É apresentado o teclado. É possível introduzir um número ou seleccionar um número da lista telefónica; ver acima.

Receber uma segunda chamada
Quando chega uma segunda chamada, é apresentada uma mensagem no fundo do ecrã.

Seleccione a opção desejada.

Se a chamada for atendida, a primeira chamada é colocada em espera e a segunda chamada muda para activa.

Ambas as chamadas são apresentas na vista de chamada em curso.

Para alternar entre as chamadas, seleccionar a opção **Comutar chamadas** do menu.

Chamada de conferência
Seleccionar o botão do ecrã **Combinar chamadas** para activar ambas as chamadas em simultâneo.

O botão do ecrã **Combinar chamadas** muda para **Remover chamada**.

Para terminar uma chamada de conferência, seleccionar o botão do ecrã **Remover chamada**.

Terminar chamadas telefónicas

Numa chamada de conferência, seleccionar o botão do ecrã **Desligar** para terminar ambas as chamadas telefónicas.

Mensagens de texto

Assim que uma ligação por Bluetooth tiver sido estabelecida entre o telemóvel e o Sistema de informação e lazer, é possível controlar a caixa de entrada de mensagens do telemóvel através do Sistema de informação e lazer.

Nem todos os telemóveis suportam a função de mensagens de texto do Sistema de informação e lazer.

Activar a aplicação de mensagens do telemóvel

A transmissão de dados de mensagens de texto ao Sistema de informação e lazer deve estar activada no telemóvel.

No menu Bluetooth do telemóvel, seleccionar o nome do Sistema de informação e lazer emparelhado para visualizar o respectivo submenu.

Para visualizar as mensagens de texto na aplicação de mensagens do Sistema de informação e lazer, activar a função respectiva no submenu do telemóvel.

O ícone **Messages** no menu Início do Sistema de informação e lazer pode então ser seleccionado.

Mensagem de texto recebida

Quando é recebida uma nova mensagem de texto, é apresentada uma mensagem de aviso indicando o nome ou número do remetente.

Seleccionar uma das opções na mensagem.

Ouvir

Para ouvir a mensagem lida pelo sistema, seleccionar o botão do ecrã **Ouvir**.

Ver

Para visualizar a mensagem no ecrã, seleccionar o respectivo botão do ecrã.

Advertência
As mensagens apenas são apresentadas no ecrã quando o veículo está estacionado.

Dispensar

Para dispensar a mensagem, seleccionar o respectivo botão do ecrã.

Responder

Para responder directamente à mensagem, seleccionar o botão do ecrã **Responder**. É apresentada uma lista de mensagens predefinidas.

Seleccionar a mensagem pretendida e confirmar a introdução.

A mensagem é enviada.

Advertência
É possível criar novas mensagens predefinidas no menu Definições.

Telefonar

Para telefonar ao remetente da mensagem de texto, seleccionar o botão do ecrã **Ligar**.

Caixa de entrada

Premir o botão ⌂ e em seguida seleccionar o ícone **Messages** para visualizar o respectivo menu.

Seleccionar a opção **A receber** do menu para visualizar uma lista de todas as mensagens na caixa de entrada.

Seleccionar a opção pretendida. A mensagem é apresentada no ecrã.

Advertência

As mensagens apenas são apresentadas no ecrã quando o veículo está estacionado.

Caso se pretenda, seleccionar uma das opções no fundo do ecrã (ver acima).

Definições

Premir o botão ⌂ e em seguida seleccionar o ícone **Messages** para visualizar o respectivo menu.

Seleccionar a opção **Definições** do menu para apresentar o respectivo submenu.

Ajustar as definições conforme pretendido.

Equipamento de telemóveis e rádio CB

Instruções de montagem e funcionamento

Ao instalar e operar um telemóvel, devem cumprir-se as instruções de montagem específicas do veículo e as instruções de funcionamento do fabricante do telemóvel e do equipamento mãos-livres. O incumprimento dessa instrução pode invalidar a aprovação tipo do veículo (Directiva da UE 95/54/CE).

Recomendações para uma operação sem problemas:

- Uma antena exterior instalada de modo profissional para obter o máximo alcance possível,
- Potência máxima de transmissão 10 watt,
- Instalação do telefone num local adequado; considerar a respectiva Nota do Manual de instruções, capítulo **Sistema de airbag**.

Informe-se sobre pontos de instalação da antena exterior ou de suportes de equipamento pré--determinados e sobre formas de utilizar dispositivos com potência de transmissão superior a 10 watt.

A utilização de uma fixação mãos--livres sem antena exterior com as normas de telemóveis GSM 900/1800/1900 e UMTS apenas é permitida se a potência máxima de transmissão do telemóvel for de 2 watts para GSM 900 ou 1 watt para os outros tipos.

Por razões de segurança, não utilize o telefone durante a condução. Até a utilização de um sistema mãos-livres pode constituir uma distracção durante a condução.

⚠ Aviso

Operar equipamento rádio e telemóveis que não cumpram as normas de telemóveis acima referidas só é permitido com uma antena montada no exterior do veículo.

Atenção

Os telemóveis e o equipamento rádio podem causar mau funcionamento nos sistemas electrónicos do veículo quando operados no interior do veículo sem antena exterior, excepto se cumprirem as normas acima referidas.

Perguntas frequentes

Perguntas frequentes

Reconhecimento de voz

? **A função de reconhecimento de fala não funciona muito bem. Como posso melhorar o seu desempenho?**

! Aguardar o sinal sonoro e em seguida tentar proferir o comando naturalmente. Evitar pausas longas, utilizar pouca acentuação e falar num volume moderado.

Descrição detalhada ⇨ 63.

? **Os comandos de voz emitidos pelo sistema de reconhecimento de fala são demasiado longos. Como posso interrompê-los para proferir um comando directamente?**

! Para interromper os comandos de voz do sistema de reconhecimento de fala, premir o botão no volante. Aguardar o sinal sonoro e em seguida proferir o comando.

Descrição detalhada ⇨ 63.

? **Não consigo seleccionar um contacto do telefone através do reconhecimento de fala. O que estou a fazer de errado?**

! O Sistema de informação e lazer acede às entradas da lista telefónica tal como estão guardadas. Se a sequência de ordenação estiver definida para "apelido, nome próprio", o comando correcto para telefonar a Pedro Silva é "Silva, Pedro".

Descrição detalhada ⇨ 62.

? **Não consigo introduzir uma morada noutro país através do reconhecimento de fala. O que estou a fazer de errado?**

! O reconhecimento de fala permite introduzir apenas destinos localizados no país cujo idioma está seleccionado como idioma do sistema. Por exemplo, se o idioma do sistema está definido para Alemão, não é possível introduzir um destino situado em França.

Descrição detalhada ⇨ 62.

Telefone

? **Como posso emparelhar o meu telemóvel com o Sistema de informação e lazer?**

! Para emparelhar um telemóvel, premir o botão ✆/🔇, seleccionar a opção de menu **Definição do Telefone** e, em seguida, **Bluetooth**. Seleccionar **Ligar dispositivo** e seguir as instruções apresentadas no Sistema de informação e lazer e no telemóvel. Confirmar se o Bluetooth está activado.

Descrição detalhada ⇨ 68.

? **Como posso aceder à minha lista telefónica ou à lista de chamadas recentes através do Sistema de informação e lazer?**

! Consoante o telemóvel, é necessário permitir o acesso aos dados respectivos nas definições do telemóvel. De uma maneira geral, a transferência da lista telefónica e da lista de chamadas recentes não é suportada por todos os telemóveis.

Descrição detalhada ⇨ 68.

? **Embora seja concedido o acesso à minha lista telefónica, nem todos os contactos estão disponíveis no Sistema de informação e lazer. Porquê?**

! Consoante o telemóvel, os contactos guardados no cartão SIM não podem ser lidos através do Sistema de informação e lazer.

Descrição detalhada ⇨ 68.

Navegação

? **Como posso alternar entre o tempo de condução total ou tempo de condução restante e a distância total ou distância parcial?**

! Quando a aplicação de navegação estiver activa, premir o botão multifunção para visualizar o **Menu Navegação**. Seleccionar **Mudar tempo percurso/destino** e ajustar as definições conforme pretendido.

Descrição detalhada ⇨ 42.

? **Ao premir o botão DEST/NAV, por vezes são apresentados menus diferentes. Porquê?**

! Se a orientação do percurso estiver activa, é apresentada a aplicação de navegação para seleccionar um destino.

Descrição detalhada ⇨ 47.

Se a orientação do percurso não estiver activa, é apresentado o **Menu Percurso**.

Descrição detalhada ⇨ 57.

Áudio

? **Ao reproduzir ficheiros multimédia a partir de um dispositivo ligado via Bluetooth, o título da faixa e o intérprete não são apresentados no Sistema de informação e lazer e a função de procura de conteúdos multimédia não está disponível. Porquê?**

! Ao ligar um dispositivo via Bluetooth, devido ao protocolo Bluetooth suportado, apenas estão disponíveis funções limitadas.

Descrição detalhada ⇨ 36.

? **O Sistema de informação e lazer não tem um botão do som no painel frontal. Como posso alterar as definições de som?**

! O menu das definições de som está acessível via **Página Inicial**. Premir o botão ⌂ e em seguida seleccionar o botão **Mais** no ecrã para visualizar o segundo **Página Inicial**. Para aceder ao menu das definições de som, seleccionar o ícone **Som**.

Descrição detalhada ⇨ 19.

Índice remissivo

CD 400

Introdução

Informações gerais

O Sistema de informação e lazer disponibiliza informação e lazer no seu veículo, utilizando a mais recente tecnologia.

É possível utilizar facilmente o rádio registando até 36 estações de rádio FM, AM, e DAB (Digital Audio Broadcasting, ou difusão de áudio digital) com os botões predefinidos **1 ~ 6** por cada seis páginas.

O leitor de CD integrado pode ler CD áudio e discos MP3 (WMA) e o leitor USB pode ler dispositivos de armazenagem USB ligados ou produtos iPod.

A função de ligação do telemóvel Bluetooth permite efectuar chamadas telefónicas mãos-livres sem fio, assim como o leitor de músicas de um telemóvel.

Ligar um leitor de música portátil à entrada de som exterior e aprecie o som excelente do Sistema de informação e lazer.

O processador digital de som disponibiliza uma variedade de modos predefinidos de equalização para optimização de som.

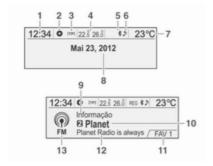
O sistema pode ser facilmente ajustado com o dispositivo de ajuste cuidadosamente concebido, visualizador inteligente e regulador de marcação de menu multifuncional.

■ O capítulo "Aspectos Gerais" disponibiliza um breve aspecto geral das funções do Sistema de informação e lazer e resumo de todos os dispositivos regulamentares.
■ O capítulo "Funcionamento" explica os comandos básicos do Sistema de informação e lazer.

Advertência

Este manual descreve todas as opções e funções disponíveis para os vários sistemas de informação e lazer. Algumas descrições, incluindo as das mensagens no visor e das funções dos menus, podem não se aplicar ao seu veículo devido à variante do modelo,

especificações do país, equipamento ou acessórios especiais.

Visor do ecrã

Ecrã de início:

(1) Relógio

(2) Disco carregado

(3) Serviço RDS

(4) Temperatura interior (condutor/ passageiro)

(5) Bluetooth está ligado

(6) Música por Bluetooth

(7) Temperatura do ar exterior

(8) Data

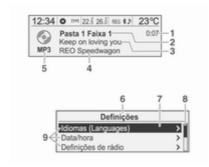
Ecrã do rádio:

(9) Categoria

(10) Nome da estação

(11) Página de favoritos

(12) Lista de estações

(13) Banda de frequência

Ecrã CD/MP3:

(1) Tempo de reprodução

(2) Pasta/Faixa

(3) Título de música

(4) Artista

(5) Tipo de disco

Ecrã de definições:

(6) Título de definições

(7) Barra de selecção

(8) Barra de indicador de lista

(9) Menu

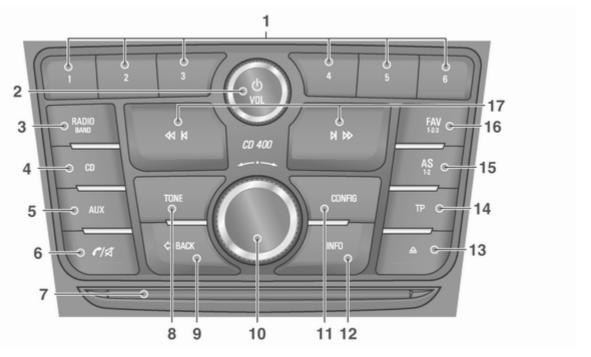
O visor do ecrã pode ser diferente do visor manual uma vez que a maioria dos visores dos ecrãs são diferentes conforme a configuração do dispositivo e especificação do veículo.

Função anti-roubo

O Sistema de informação e lazer tem instalado um sistema electrónico de segurança para impedir roubos.

Por isso, o sistema funciona exclusivamente no seu automóvel e não tem qualquer valor para um delinquente.

Aspectos gerais dos elementos de comando

Aspectos gerais

1. **1 ~ 6**: botões pré-programados
   - Manter pressionado qualquer destes botões para adicionar a estação rádio actual à página de favoritos actual.
   - Pressionar qualquer destes botões para seleccionar o canal ligado a esse botão.
2. Botão ⏻ com botão de comando de volume **VOL**
   - Premir para ligar e desligar o sistema.
   - Rodar o botão de comando para ajustar o volume geral.
3. Botão **RADIO/BAND**

   Seleccionar a banda de frequência FM, AM ou a função DAB.
4. Botão **CD**

   Premir para seleccionar a função de reprodução de discos CD/ MP3.
5. Botão **AUX**

   Premir para seleccionar a função de áudio via AUX/USB/iPod/ Bluetooth.
6. Botão ✆/🔇
   - Premir para activar o modo Bluetooth.
   - Premir continuamente para ligar e desligar a função de desactivação do som/pausa para CD e USB/iPod.
7. Ranhura do disco

   Esta é a ranhura onde os discos compactos são inseridos ou retirados.
8. Botão **TONE**

   Premir para ajustar/seleccionar o modo de configuração do som.
9. Botão ⇦ **BACK**

   Cancelar o conteúdo de entrada ou voltar ao menu anterior.
10. Botão multifunções
    - Premir para visualizar o menu actualmente em funcionamento ou para seleccionar o conteúdo e os valores da configuração.
    - Rodar o botão de comando para deslocar/alterar a configuração do conteúdo e valores de configuração.
    - No modo mãos-livres Bluetooth, atender uma chamada telefónica pressionando o botão. É possível rodar o botão de comando para atender ou rejeitar uma chamada telefónica e em seguida premir o botão para confirmar.
11. Botão **CONFIG**

    Premir para aceder ao menu de configuração do sistema.
12. Botão **INFO**
    - Premir para ver as informações dos ficheiros ao utilizar os modos de reprodução CD/MP3 e USB/iPod.
    - Visualizar informação acerca da estação rádio e a música actualmente a ser ouvida ao utilizar a função rádio.
13. Botão ⏏

    Premir o botão e remover o disco.

14. Botão **TP**

    Enquanto utiliza a função FM RDS, ligar ou desligar a função **TP** (Traffic Programme - Programa de Trânsito).

15. Botão **AS 1-2**

    - Premir continuamente para memorizar automaticamente as estações de rádio na página 1 ou 2 de estações AS.
    - Premir para seleccionar a página 1 ou 2 de estações AS.

16. Botão **FAV 1-2-3**

    Premir para seleccionar a página de ficheiros favoritos guardados.

17. Botões ⏪⏮ / ⏭⏩

    - Pressionar estes botões ao utilizar rádio ou DAB para procurar automaticamente estações com boa recepção. É possível definir manualmente a frequência de emissão mantendo estes botões pressionados.
    - Pressionar estes botões ao utilizar os modos de leitura CD/MP3 e USB/iPod para ler instantaneamente a faixa anterior ou a seguinte.
    - É possível manter estes botões pressionados para retroceder ou avançar rapidamente pelas músicas actualmente a tocar.

Controlos áudio do volante

1. Botão 🔇📵

   Premir em qualquer modo de reprodução de música para ligar e desligar a função de desactivação do som. No modo ocupado é possível pressionar este botão para rejeitar chamadas ou para terminar a chamada.

2. Botão 📞

   - Premir para atender a chamada ou aceder ao modo de remarcação.
   - Premir continuamente para aceder ao registo de chamadas marcadas ou para entrar e sair do modo de mãos-livres e do modo de chamada particular durante uma chamada.

3. Botão ∆ **SRC** ∇

   - Premir para seleccionar um modo de reprodução do som.
   - Rodar o comando para alterar a estação de rádio actual ou alterar a música em reprodução.

4. Botões + ◁ -

   - Pressionar o botão + para aumentar o volume.
   - Pressionar o botão - para diminuir o volume.

Funcionamento

Botões e dispositivos de comando

O Sistema de informação e lazer é accionado através dos botões de função, do botão multifunção e do menu indicado no mostrador do ecrã.

Os botões e os comandos utilizados no sistema são os seguintes:

■ Os botões do sistema de informação e lazer e o botão de comando

■ Botões de comando no volante

Ligar e desligar o sistema

Pressionar o botão ⏻ para ligar o sistema.

Uma vez a alimentação ligada, a função utilizada anteriormente será executada depois de estarem a postos a hora, data, temperatura e função.

Pressionar o botão ⏻ para desligar o sistema.

Desligar automaticamente

Se ligar o Sistema de informação e lazer usando o botão ⏻ enquanto o interruptor de ignição (chave de ignição do veículo) estiver na posição de desligada, o Sistema de informação e lazer será automaticamente desligado 10 minutos depois da última introdução feita pelo utilizador.

Controlo do volume

Rodar o botão de comando **VOL** para ajustar o volume.

- Utilizando o comando no volante, pressionar os botões **+** e **-** para ajustar o volume.
- É indicado o volume actual.
- Ligar o Sistema de informação e lazer definirá o volume na selecção anterior (quando for inferior ao volume máximo no arranque).
- Ao ligar a alimentação, o volume máximo no arranque pode ser definido separadamente (quando o nível de volume anterior é inferior ao volume máximo no arranque).

Controlo automático do volume

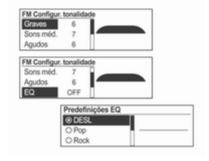
Quando a configuração do volume compensada pela velocidade começa a funcionar, o volume será controlado automaticamente conforme a velocidade do veículo para anular o ruído do motor e dos pneus. (Consultar **Definições** → **Definições de rádio** → **Controlo automático do volume**).

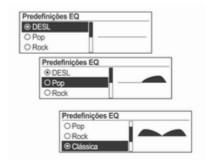
Limite do volume a temperaturas elevadas

Se a temperatura interior do rádio for muito alta, o Sistema de informação e lazer limita o volume máximo controlável.

Se necessário, o volume diminuirá automaticamente.

Configurações de timbre

A partir de **Configur. tonalidade**, as características do som podem ser definidas diferentemente conforme o áudio FM, AM ou DAB e as funções de cada leitor áudio.

Pressionar o botão **TONE** ao utilizar o modo de funcionamento relevante.

Rodar o botão multifunção para seleccionar o modo de controlo de tonalidade pretendido e depois pressionar o botão multifunção.

Rodar o botão multifunção para seleccionar o valor do controlo de tonalidade pretendido e depois pressionar o botão multifunção.

Abrir menu de definições de tonalidade

- **Graves**: Ajustar o nível de baixos de -12 a +12.
- **Sons méd.**: Ajustar o nível de sons médios de -12 a +12.
- **Agudos**: Ajustar o nível de agudos de -12 a +12.
- **EQ** (Equalizador): Seleccionar ou desligar o estilo de som (**DESL** ↔ **Pop** ↔ **Rock** ↔ **Clássica** ↔ **Discurso** ↔ **Country**).
- **Atenuador**: Ajustar o equilíbrio do altifalante da frente e de trás de nível 15 na frente para nível 15 atrás no modelo de veículo com sistema de seis altifalantes.
- **Balanço**: Ajustar o equilíbrio do altifalante esquerdo/direito do nível 15 esquerdo para nível 15 direito.

Seleccionar uma função

Rádio FM, AM ou DAB

Pressionar o botão **RADIO/BAND** para seleccionar rádio FM, AM ou DAB.

Pressionar o botão multifunção para abrir o **Menu FM**, **Menu AM** ou **Menu DAB** que inclui as opções para seleccionar as estações emissoras.

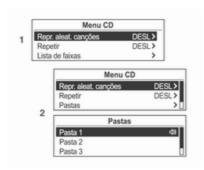
Leitor de discos CD/MP3

(1) CD de áudio

(2) CD de áudio com texto

(3) CD MP3/WMA

Inserir, na ranhura para discos, um disco áudio CD ou MP3 (WMA) para ser reproduzido com a face impressa voltada para cima. Quando um disco já está inserido, pressionar o botão **CD** para seleccionar o leitor CD/MP3.

A partir do comando no volante, pressionar ∆ **SRC** ∇ para seleccionar o leitor CD/MP3.

(1) CD de áudio

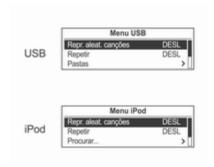
(2) CD MP3/WMA

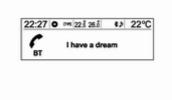
Pressionar o botão multifunção para abrir o menu com as opções relevantes para a função ou o menu do dispositivo relevante.

Entrada de leitor áudio USB/iPod ou AUX

Ligar à tomada de ligação USB o USB/iPod que contém ficheiros de música a serem reproduzidos ou ligar à tomada de entrada AUX, a saída áudio do equipamento áudio externo a ser escutado.

Quando um dos dispositivos USB, iPod ou AUX já está inserido, pressionar repetidamente o botão **AUX** para seleccionar a função pretendida (**AUX** → **USB** → Bluetooth áudio → **AUX** → ...)

A partir do comando no volante, pressionar ∆ **SRC** ∇ para seleccionar o modo pretendido.

Pressionar o botão multifunção para abrir o menu com as opções relevantes para a função ou o menu do dispositivo relevante.

Dispositivo de telemóvel mãos-livres Bluetooth

Pressionar o botão ✆/🔇 para seleccionar a função telemóvel mãos-livres Bluetooth.

Pressionar o botão multifunção para abrir o menu **Bluetooth** com as opções relativas à função relevante.

Personalização

Botões principais e comandos

Os botões e os comandos utilizados em **Definições** são os seguintes:

(11) Botão **CONFIG**

Pressione este botão para entrar no menu **Definições**.

(10) Botão multifunções

- Rodar o botão de comando para seleccionar o menu ou item de configuração pretendidos.
- Pressionar o botão para seleccionar/introduzir o ecrã de comando detalhado fornecido pelo menu actual ou item de configuração.

(9) Botão ⇦ **BACK**

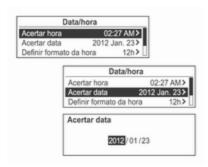
Cancelar o item de entrada ou voltar ao ecrã ou menu anteriores.

Como utilizar o Menu de definições para personalização

- Os menus e funções de configuração podem variar conforme o modelo do veículo.
- Referência: Tabela de informações para o menu **Definições** abaixo.

Exemplo: Definições → Hora Data → Definir data: 23 Jan 2012

Pressionar o botão **CONFIG** para o menu **Definições**.

Depois de consultar a tabela de informações para o menu **Definições** abaixo, rodar o botão multifunção para passar para o menu das definições pretendidas e em seguida pressionar o botão multifunção.

- Indica a lista pormenorizada para o menu de definições relevante ou estado de funcionamento.
- Caso haja outra lista pormenorizada da lista pormenorizada relevante, é possível repetir esta acção.

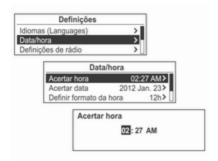
Rodar o botão multifunção para chegar ao valor de configuração pretendido ou estado de funcionamento e depois pressionar o botão multifunção.

- Se a lista pormenorizada relevante for composta por vários itens, então repetir esta acção.
- Definir/introduzir o valor de configuração relevante ou o estado de funcionamento mudará.

Tabela de informações para as Definições

Idiomas (Languages)

Seleccionar o idioma pretendido para a visualização.

Data/hora

- **Acertar hora**: Manualmente, acertar as horas e minutos para a hora actual.
- **Acertar data**: Manualmente definir o ano/mês/data actual.
- **Definir formato da hora**: Seleccionar a visualização horária de 12 h ou 24 h.
- **Definir formato da data**: Definir o formato de visualização da data.

  AAAA.MM.DD:2012 Jan. 23

  DD/MM/AAAA: 23 Jan. 2012

  MM/DD/AAAA: Jan. 23, 2012
- **Sincronização relógio c/RDS**: Seleccionar **Activ.** ou **Desac.**.

Definições de rádio

- **Controlo automático do volume**: Definir **Desac./Baixo/Intermédia/ Elevada**.
- **Nível máximo volume inicial**: Manualmente, definir o limite máximo para o volume de som no arranque.
- **Favoritos de rádio**: Manualmente definir o **Número máx. de páginas de favoritos**.
- **Opções RDS**: Definir as Opções RDS.

  - **RDS**: Seleccionar **Activ.** ou **Desac.**.

  - **Regional**: Seleccionar **Activ.** ou **Desac.**.

  - **Deslocação texto congelada**: Seleccionar **Activ.** ou **Desac.**.

  - **Texto rádio**: Seleccionar **Activ.** ou **Desac.**.

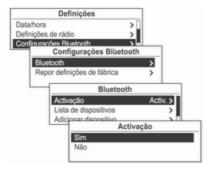
  - **Volume TA**: Definir o **Volume TA**.
- **Definições DAB**: Definir o **Definições DAB**.

  - **Sinton. auto por associação**: Seleccionar **Activ.** ou **Desac.**.

  - **Sintonização auto DAB-FM**: Seleccionar **Activ.** ou **Desac.**.

  - **Adaptação áudio dinâmica**: Seleccionar **Activ.** ou **Desac.**.

  - **Selecção de bandas**: Definir **Ambas**, **L-Band** ou **Band III**.

Configurações Bluetooth

- **Activação**: Seleccionar **Activ.** ou **Desac.**.
- **Lista de dispositivos**: Seleccionar o dispositivo pretendido e **Seleccionar**, **Desligar** ou **Apagar**.
- **Ligar dispositivo**: Tentar emparelhar um novo dispositivo Bluetooth.
- **Alterar código Bluetooth**: Manualmente alterar/definir o código Bluetooth.
- **Repor definições de fábrica**: Restaurar os valores de configuração iniciais para as predefinições.

Rádio

Uso

Antes de usar a rádio FM, AM ou DAB

Botões principais e comandos

(3) Botão **RADIO/BAND**

Alternar entre a banda de rádio FM, AM ou DAB.

(10) Botão multifunções

- Rodar este botão de comando para encontrar manualmente uma frequência de emissão.
- Pressionar este botão para aceder ao ecrã de menu a partir do modo actual.

(9) Botão ⇦ **BACK**

Cancelar o item de entrada ou voltar ao menu/ecrã anterior.

(17) Botões ⏪⏮ ⏭⏩

- Pressionar estes botões para procurar automaticamente estações rádio disponíveis.
- Manter estes botões pressionados para mudar a frequência rádio conforme pretendido e depois deixar o botão parar na frequência actual.

(16) Botão **FAV 1-2-3**

Pressionar este botão para avançar pelas páginas de estações de rádio favoritas guardadas.

(1) **1 ~ 6**: botões pré-programados

- Manter pressionado qualquer destes botões pré-programados para registar nesse botão a estação de rádio actual.
- Pressionar este botão para seleccionar a estação registada no botão pré-programado.

(15) Botão **AS 1-2**

- Mantenha pressionado este botão para memorizar automaticamente as estações de rádio na página 1 ou 2 de estações AS.
- Pressionar este botão para seleccionar as páginas 1 ou 2 de estações AS.

(14) Botão **TP**

Enquanto usa a função FM RDS, coloque a função **TP** (Traffic Programme - Programa de Trânsito) em **Activ.** ou **Desac.**.

(12) Botão **INFO**

Visualizar a informação para estações de rádio que estão a emitir.

(6) Botão ✆/🔇

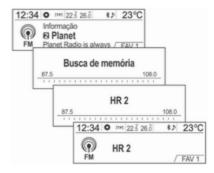
Pressionar este botão para ligar ou desligar a função de silêncio.

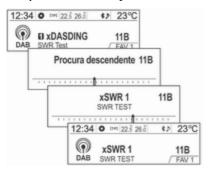
Escutar uma estação de rádio ou DAB

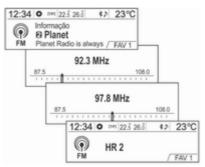
Selecção do modo FM, AM ou DAB

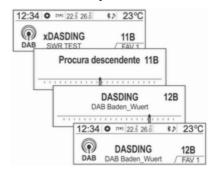
Pressionar repetidamente o botão **RADIO/BAND** para seleccionar a frequência FM, AM ou DAB.

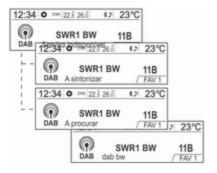
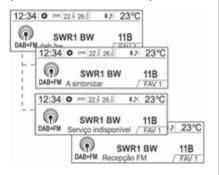
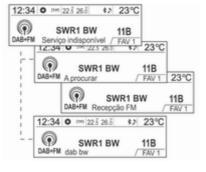
Será recebida a estação emissora previamente escolhida.

Procurar automaticamente uma estação de rádio

Pressionar os botões ⏪⏮ / ⏭⏩ para procurar automaticamente estações de rádio disponíveis com boa recepção.

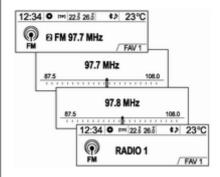
Procurar automaticamente o componente de serviço DAB

Pressionar os botões ⏪⏮ / ⏭⏩ para procurar automaticamente o componente de serviço DAB disponível na recepção conjunta actual.

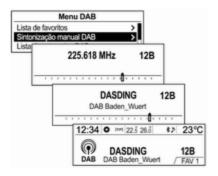
Procurar uma estação de rádio

Manter pressionados os botões ⏪⏮ / ⏭⏩ para mudar a frequência rapidamente e depois soltar o botão na frequência pretendida.

Procurar um conjunto DAB

Pressionar os botões ⏪⏮ / ⏭⏩ para procurar automaticamente o componente de serviço DAB disponível com boa recepção.

Ligar o serviço DAB

(DAB-DAB on/DAB-FM off)

(DAB-DAB off/DAB-FM on)

(DAB-DAB on/DAB-FM on)

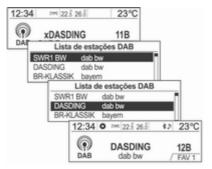
Quando configurar **Sintonização auto DAB-FM** como activo, se o sinal do serviço DAB for fraco, o Sistema de informação e lazer recebe automaticamente o componente de serviço ligado (consultar **Definições** → **Definições de rádio** → **Definições DAB** → **Sintonização auto DAB-FM**).

Sintonizar uma estação de rádio manualmente

Rodar o botão multifunção para encontrar manualmente a frequência de emissão pretendida.

Sintonizar uma estação DAB manualmente

A partir do modo DAB, pressionar o botão multifunção para entrar no **Menu DAB**.

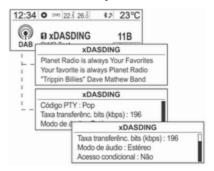
Rodar o botão multifunção para seleccionar **Sintonização manual DAB** e depois pressionar o botão multifunção.

Rodar o botão multifunção para procurar manualmente a frequência de emissão pretendida e depois pressionar o botão multifunção.

Utilizar a lista de estações DAB

Rodar o botão multifunções para apresentar a **Lista de estações DAB**.

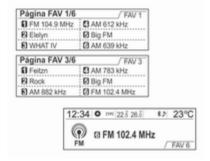
- A informação da **Lista de estações DAB** será apresentada.
- Se a **Lista de estações DAB** estiver vazia, a actualização da **Lista de estações DAB** começará automaticamente.

Rodar o botão multifunção para seleccionar a lista pretendida e depois pressionar o botão multifunção para receber o canal de emissão relevante.

Mostrar a informação DAB

Pressionar repetidamente o botão **INFO** para seleccionar o modo de visualização pretendido para a informação da estação DAB.

Será visualizada a informação de emissão número 1 da página pré-programada seleccionada de favoritos (**FAV1**, **FAV2**, etc.).

Utilização dos botões pré-programados

Registar o botão pré-programado

Pressionar o botão **FAV 1-2-3** para seleccionar a página pretendida de favoritos guardados.

- Podem ser guardados até 3 favoritos e cada página pode guardar até seis estações de rádio ou estações DAB.
- É possível configurar o número de páginas de favoritos a ser utilizadas através de **Definições** → **Definições de rádio** → **Favoritos de rádio** → **Nº máximo de páginas Favoritos**.
- Se for registada uma estação de rádio nova num dos botões pré-programados registados anteriormente **1 ~ 6**, o respectivo conteúdo anterior será apagado e substituído pela nova estação de rádio ou estação DAB guardada.

Escutar directamente o botão pré-programado

Repetidamente pressionar o botão **FAV 1-2-3** para seleccionar a página de favoritos pré-programados pretendida.

Será visualizada a informação de emissão número 1 da página seleccionada de favoritos pré-programados.

Premir um dos botões pré-programados **1 ~ 6** para escutar directamente uma estação de rádio ou de DAB guardada nesse botão.

Utilização das estação de memorização automática

Registo das estação automaticamente

Manter pressionado o botão **AS 1-2** para guardar nesse botão da página de memorização automática as estações que tenham boa recepção.

- Uma mensagem de actualização aparece no visor.
- Podem ser guardados até 2 páginas e cada página pode guardar até seis estações de rádio.

Escutar as estações de memorização automática

Pressionar repetidamente o botão **AS 1-2** para seleccionar a página pré--programada de memorização automática pretendida.

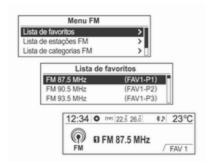
Será visualizada a informação de emissão número 1 da página de favoritos seleccionada.

Pressionar um dos botões pré--programados **1 ~ 6** para escutar directamente uma estação de rádio guardada nesse botão.

Utilização do menu FM, AM ou DAB

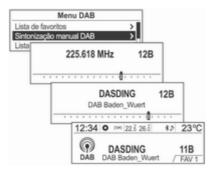
Pressionar o botão multifunção para apresentar o menu do rádio ou **Menu DAB**.

Rodar o botão multifunção para passar para o item do menu pretendido e depois pressionar o botão multifunção para seleccionar o item relevante ou para apresentar o menu pormenorizado do item.

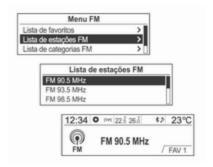
Menu FM, AM ou DAB → Lista de favoritos

A partir de **Menu FM**, **Menu AM** ou **Menu DAB**, rodar o botão multifunção para seleccionar o **Lista de favoritos** e depois pressionar o botão multifunção.

A informação da **Lista de favoritos** será apresentada.

Rodar o botão multifunção para seleccionar a **Lista de favoritos** pretendida e depois pressionar o botão multifunção para receber o canal de emissão relevante.

Menu DAB → sintonia manual DAB

A partir de **Menu DAB**, rodar o botão multifunção para seleccionar **Sintonização manual DAB** e depois pressionar o botão multifunção.

Rodar o botão multifunção para encontrar manualmente a frequência de emissão pretendida.

Menu FM ou AM → Lista de estações FM ou AM

A partir de **Menu FM** ou **Menu AM**, rodar o botão multifunção para seleccionar o **Lista de estações FM** ou o **Lista de estações AM** e depois pressionar o botão multifunção.

A informação **Lista de estações FM** ou **Lista de estações AM** será apresentada.

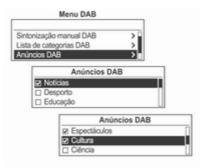
Rodar o botão multifunção para seleccionar a lista pretendida e depois pressionar o botão multifunção para receber o canal de emissão relevante.

Menu FM ou DAB → Lista de categorias FM ou DAB

A partir de **Menu FM** ou **Menu DAB**, rodar o botão multifunção para seleccionar o **Lista de categorias FM** ou o **Lista de categorias DAB** e depois pressionar o botão multifunção.

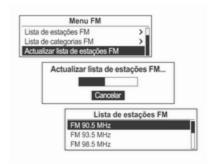
Será apresentada a **Lista de categorias FM** ou a **Lista de categorias DAB**.

Rodar o botão multifunção para seleccionar a lista pretendida e depois pressionar o botão multifunção para receber a frequência de emissão relevante.

Menu DAB → avisos DAB

A partir do **Menu DAB**, rodar o botão multifunção para se passar para o **Anúncios DAB** e depois pressionar o botão multifunção.

Os avisos DAB serão visualizados.

Rodar o botão multifunção para seleccionar a lista pretendida e depois pressionar o botão multifunção para receber a frequência de emissão relevante.

Menu FM, AM ou DAB → Actualizar as lista de estações FM, AM ou de DAB

A partir do **Menu FM**, **Menu AM** ou **Menu DAB** rodar o botão multifunção e passar para **Actualizar lista de estações FM**, **Actualizar lista de estações AM** ou **Actualizar lista de estações DAB** e depois pressionar o botão multifunção.

- A actualização de **Lista de estações FM**, actualização de **Lista de estações AM** ou actualização de **Lista de estações DAB** será efectuada.
- Durante a actualização de **Lista de estações FM**, actualização de **Lista de estações AM** ou actualização de **Lista de estações DAB**, premir o botão multifunção ou o botão ⇦ **BACK** para evitar guardar as alterações.

Sistema de dados de rádio (RDS)

- O Sistema de Dados de Rádio (RDS) é um serviço de estações FM que facilita consideravelmente encontrar estações de rádio com recepção sem falhas.

- As estações RDS são indicadas pelo nome do programa com a frequência de emissão.

Visualizar informação de emissões RDS

Enquanto recebe emissões RDS, pressionar o botão **INFO** para verificar a informação de emissões RDS que está a ser recebida.

Configuração de RDS

Pressione o botão **CONFIG** para apresentar o menu **Definições**.

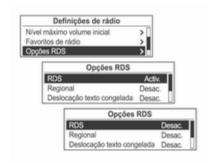
Rodar o botão multifunção para passar para **Definições de rádio** e depois pressionar o botão multifunção.

Rodar o botão multifunção para seleccionar **Opções RDS** e depois pressionar o botão multifunção.

Para ligar e desligar o RDS

Definir a opção RDS **Activ.** ou **Desac.**.

As vantagens que se seguem resultam da activação RDS:

- No mostrador, aparece o nome do programa da estação configurada em vez da respectiva frequência.
- O Sistema de informação e lazer sintoniza sempre a melhor frequência de recepção para a estação definida através da funcionalidade AF (frequência alternativa).

A partir de **Opções RDS**, rodar o botão multifunção para passar para **RDS Desac.** e depois pressionar o botão multifunção para activar a função RDS.

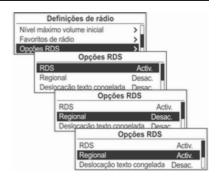
Ligar e desligar regionalização

O RDS deve ser accionado para regionalização.

Em certas ocasiões algumas estações RDS emitem regionalmente programas diferentes em frequências diferentes.

Defina a opção **Regional** para **Activ.** ou **Desac.**.

Apenas frequências alternativas (AF) com os mesmos programas regionais são seleccionadas.

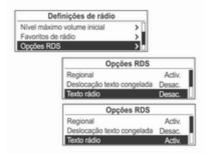
Se a regionalização estiver desligada, são seleccionadas frequências alternativas das estações sem ter em conta os programas regionais.

A partir de **Definições** → **Definições de rádio** → **Opções RDS**, rodar o botão multifunção para se deslocar para **Regional Desac.** e depois pressionar o botão multifunção para activar a função **Regional**.

Ligar e desligar o Bloqueio de rolagem de texto

Ligar ou desligar a função **Deslocação texto congelada** (para visualização da informação do serviço de programa):

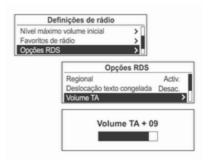
A partir de **Definições** → **Definições de rádio** → **Opções RDS**, rodar o botão multifunção para se deslocar para **Deslocação texto congelada Desac.** e depois pressionar o botão multifunção para activar a função **Deslocação texto congelada**.

Ligar e desligar a função Texto de rádio

Ligar e desligar a função **Texto rádio** para visualização da informação do serviço de programa.

A partir de **Definições** → **Definições de rádio** → **Opções RDS**, rodar o botão multifunção para seleccionar **Texto rádio Desac.** e depois pressionar o botão multifunção para activar a função **Texto rádio**.

Volume dos avisos/de trânsito (TA)

O volume mínimo de som dos avisos de trânsito (TA) pode ser predefinido.

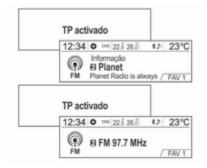
O volume mínimo de som dos avisos de trânsito pode ser aumentado ou reduzido em comparação com o volume sonoro normal.

A partir de **Opções RDS**, rodar o botão multifunção para passar para **Volume TA** e depois pressionar o botão multifunção.

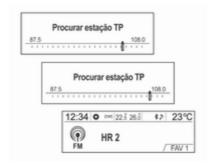
Rodar o botão multifunção para ajustar o nível **Volume TA** e depois pressionar o botão multifunção.

Serviço de informações de trânsito

TP = programa de trânsito

As estações com serviço de informações de trânsito são estações RDS que emitem notícias sobre o trânsito.

Ligar e desligar a funcionalidade de avisos de trânsito em espera do sistema de informação e lazer:

Pressionar o botão **TP** para ligar ou desligar o serviço de informações de trânsito.

■ Se o serviço rádio de trânsito estiver ligado, é apresentado [ ] no menu principal do rádio.

■ Se a estação actual não é uma estação do serviço rádio de trânsito, então a procura é iniciada automaticamente para sintonizar a próxima estação rádio de trânsito.

■ Assim que uma estação do serviço rádio de trânsito tiver sido encontrada, **[TP]** é apresentado no menu principal do rádio.

■ Se estiver activado o serviço rádio de trânsito, então a reprodução de música de CD, MP3, iPod, Bluetooth ou AUX é interrompida durante o tempo do aviso de trânsito.

Bloqueio dos avisos de trânsito

Bloquear um aviso de trânsito, p.ex. durante a reprodução de CD ou MP3 ou durante a recepção de rádio:

Pressione a tecla **TP**.

Ligar o serviço rádio de trânsito e rodar totalmente o nível do volume de som do Sistema de informação e lazer.

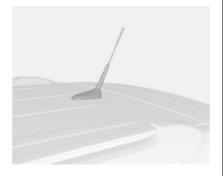
O aviso de trânsito é cancelado, mas o serviço de informações de trânsito permanece activo.

Bloqueamento de avisos de trânsito actuais

Bloquear um aviso de trânsito actual, p. ex. durante a recepção rádio de TA:

(1) Bloquear o indicador de estado: [TP] → TP

Pressione a tecla **TP**.

Antena de mastro fixo

Para desmontar a antena do tejadilho, rodá-la para a esquerda. Para montar a antena do tejadilho, rodá-la para a direita.

Atenção

Certificar-se que retira a antena antes de entrar em local com tecto baixo ou esta poderá danificar-se.

Entrar na lavagem de carros automática com a antena montada pode resultar em danos na antena ou no painel do tecto.

Certificar-se de que retira a antena antes de entrar na lavagem de carros automática.

Montar a antena totalmente apertada e ajustada para a vertical para garantir uma recepção adequada.

Leitores de áudio

Leitor de CD

O leitor de CD/MP3 deste sistema pode reproduzir discos áudio CD e MP3 (WMA).

Antes de utilizar o leitor de CDs

Informação importante acerca dos discos áudio CD e MP3 (WMA)

Atenção

De qualquer modo, não inserir neste leitor de CDs/MP3 (WMA) quaisquer DVDs, mini discos com 8 cm de diâmetro ou discos com superfícies fora do comum.

Não colocar quaisquer autocolantes na superfície do disco. Esse tipo de discos pode ficar presos no leitor de CDs e danificar o dispositivo. Caso isso aconteça, o dispositivo terá de ser substituído mediante grandes encargos.

- Um disco áudio CD com uma função anti-pirataria sem compatibilidade com a norma CD áudio poderá não funcionar correctamente ou poderá não funcionar de todo.
- Os discos CD-R e CD-RW que são gravados manualmente são mais vezes manuseados sem cuidado do que os discos CD originais. Os discos CD-R e CD-RW gravados manualmente devem ser tratados com cuidado especial. É favor consultar o seguinte.
- Os discos CD-R e CD-RW gravados manualmente podem não ler correctamente ou não ler de todo. Nesses casos, não se trata de um problema com o dispositivo.
- Ao mudar os discos, ter o cuidado de não deixar quaisquer impressões digitais na face de leitura.
- Depois de retirar o disco do leitor de CD/MP3, certificar-se que o disco é imediatamente colocado numa capa para discos para evitar que se danifique ou fique marcado por poeiras.

- Se o disco ficar manchado com poeiras ou líquidos, isso poderá causar problemas por contaminação da lente do leitor de CD/MP3 no interior do dispositivo.
- Proteger o disco de calor e exposição à luz directa.

Tipos de discos utilizáveis

- Este produto pode ler discos áudio CD/MP3 (WMA).
  - CD-DA: CD-R/CD-RW
  - MP3 (WMA): CD-R/CD-RW/CD--ROM
- Os ficheiros MP3 (WMA) que se seguem não podem ser lidos.
  - Ficheiros codificados em MP3i (MP3 interactivo) ou normas MP3 PRO
  - Ficheiros MP3 (WMA) codificados de forma não normalizada
  - Ficheiros MP3 que não estão em formato MPEG1 Camada3

Precauções para utilização de discos

- Não utilizar nenhum dos discos abaixo descritos. A utilização excessiva destes discos no leitor, pode provocar problemas.
  - Discos com auto-colantes, etiquetas ou uma célula de protecção anexada
  - Discos com etiquetas impressas com uma impressora de jacto de tinta
  - Discos fabricados por excesso de gravação, tendo portanto dados que excedem a capacidade normalizada
  - Discos com fissuras ou riscos ou que estão dobrados
  - Um disco de 8 cm ou um disco não circular (quadrado, pentágono, oval)
- Não colocar nada sem ser discos na ranhura para os discos porque isso pode provocar problemas ou danos.
- O leitor de discos pode não trabalhar correctamente se o aquecimento estiver ligado durante o tempo frio devido à humidade criada no interior do dispositivo. Se isso for uma preocupação, manter o produto desligado durante cerca de uma hora antes de o utilizar.
- A leitura pode ser parada devido a trepidação do veículo durante a condução em estradas irregulares.
- Não retirar ou inserir o disco à força ou bloqueá-lo com a mão quando está a ser ejectado.
- Inserir o disco com a face impressa virada para cima. Não pode ser lido se estiver inserido ao contrário.
- Não tocar na face gravada com as mãos durante o manuseamento do disco (a face sem impressão ou decoração).

- Colocar os discos que não estão a ser utilizados nas respectivas embalagens e mantê-los em local não exposto à luz directa ou a temperaturas altas.
- Não espalhar nenhuma substância química no disco. Limpas os discos com um pano macio e húmido, com movimentos do centro para o exterior.

Precaução para utilizar os discos CD-R/RW

- Ao utilizar discos CD-R/CD-RW, apenas podem ser utilizados os discos que foram "finalizados".
- Os discos que são criados com um Computador pessoal poderão não ser lidos conforme a configuração e ambiente do programa da aplicação.
- Discos CD-R/CD-RW, especialmente discos adquiridos por grosso, poderão não funcionar se forem expostos à luz directa ou a temperaturas altas ou se forem guardados no interior do veículo durante muito tempo.
- O nome e outras informações de texto gravadas nos discos CD-R/CD-RW não podem ser apresentadas neste dispositivo.
- Os discos CD-RW podem apresentar tempos de carregamento mais longos do que os discos CD ou CD-R.
- Ficheiros de música danificados não podem ser lidos ou serão cortados durante a leitura.
- Pastas e ficheiros de música são apresentados pela ordem seguinte: símbolo → número → alfabeto.
- Alguns discos anti-pirataria podem não ser lidos.
- Um disco MP3 (WMA) pode ter no máximo 512 ficheiros para cada um dos 10 níveis de pastas e podem ser lidos um número máximo de 999 ficheiros.
- O nome da pasta e dos ficheiros não estão ordenados e são indicados pela ordem em que foram gravados no disco.
- Este sistema apenas pode reconhecer discos MP3 (WMA) fabricados segundo o nível 1/2 da norma ISO-9660 ou no sistema de ficheiros Joliet. (Não suporta o sistema de ficheiros UDF).
- Os ficheiros MP3 (WMA) não são compatíveis com a transmissão de dados por escrita de pacotes.
- O disco em que os ficheiros MP3 (WMA) e os dados áudio (CDDA) são escritos podem não ser lidos se se tratar de um CD-Extra ou CD Mixed-Mode.
- Os nomes do ficheiros/pastas que podem ser utilizados por tipo de armazenamento em disco são os seguintes, incluindo as extensões do nome dos ficheiros com quatro caracteres (.mp3):
  - ISO 9660 Nível 1: Máximo de 12 caracteres
  - ISO 9660 Nível 2: Máximo de 31 caracteres

- Joliet: Máximo de 64 caracteres (1 byte)
- Nome longo de ficheiro Windows: Máximo de 28 caracteres (1 byte)

Precauções com a utilização de ficheiros de música MP3 (WMA)

- Este produto pode ler ficheiros MP3 (WMA) com extensões do nome de ficheiro .mp3, .wma (letras minúsculas) ou .MP3 e .WMA (letras maiúsculas).
- Ficheiros MP3 que podem ser lidos por este produto são os seguintes:
  - Débito de bit: 8 kbps ~ 320 kbps
  - Frequência de amostragem: 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz (para MPEG-1), 24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz (para MPEG-2)
- Embora este produto possa ler ficheiros com uma taxa de bits de 8 kbps ~ 320 kbps, ficheiros com uma taxa de bits superior a 128 kbps terá como resultado um som de alta qualidade.
- Este produto pode apresentar ID3 tag (versão 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 ou 2.4) informação para ficheiros MP3, tais como o nome do álbum e o artista.
- Para apresentar informação do álbum (nome do disco), faixa (nome da faixa) e artista (acompanhamento do artista), o ficheiros deve ser compatível com os formatos ID3 tag V1 e V2.
- Este produto pode ler ficheiros MP3 usando VBR. Ao ler um ficheiro MP3 deste tipo VBR, tempo restante apresentado pode ser diferente do tempo real.

Ler CD/MP3

Botões principais e comandos

(4) Botão **CD**

Seleccionar o leitor de CD/MP3.

(10) Botão multifunções

- Rodar o botão de comando para passar para a lista de faixas, menu ou para o item de informação de faixa MP3 (WMA).
- Pressionar o botão para apresentar o ecrã do menu para o item ou modo actuais.

(17) Botões ⏪⏮ ⏭⏩

- Pressionar estes botões para ler a faixa anterior ou seguinte.
- Manter estes botões pressionados para avançar ou retroceder rapidamente na faixa e soltar o botão para continuar a ler à velocidade normal.

(13) Botão ⏏

Ejectar o disco.

(12) Botão **INFO**

Apresentar a informação referente à faixa que está a ser lida.

(6) Botão ✆/🔇

Manter pressionado o botão para ligar ou desligar a função de silêncio.

Inserir e ler o disco

Inserir na ranhura de inserção dos discos, o disco a ser lido com a face impressa virada para cima.

■ Uma vez terminada a leitura da informação do disco, o Sistema de informação e lazer iniciará automaticamente a partir da faixa 1.

■ Quando é inserido um disco que não pode ser lido, o disco é ejectado automaticamente com a apresentação de uma mensagem de erro do disco e depois o sistema passa para a função usada anteriormente ou rádio FM.

(1) CD de áudio

(2) CD de áudio com texto

(3) CD MP3/WMA

Quando um disco a ser lido já está inserido, pressionar repetidamente o botão **CD** para seleccionar ler CD/ MP3.

■ Se não houver disco para ser lido, será apresentada no ecrã a mensagem **Sem CD** e a função não é seleccionável.

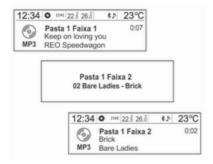
■ A faixa que foi lida anteriormente é lida automaticamente.

Ejecção do disco

Para ejectar o disco, pressionar o botão ⏏ e remover o disco.

■ Quando o disco sai, passa automaticamente para a função usada anteriormente ou rádio FM.

■ O disco será reinserido automaticamente se não for retirado ao fim de algum tempo.

Mudança da faixa de reprodução

Pressionar os botões ⏪⏮ / ⏭⏩ no modo de reprodução para ler a faixa anterior ou seguinte.

Utilizando o comando no volante, as faixas podem ser mudadas facilmente rodando o botão de comando ∆ SRC ∇.

Para faixas MP3 (WMA), rodar o botão multifunção para passar à lista de reprodução de faixas e depois pressionar o botão multifunção para a mudar instantaneamente.

Mudar a posição de leitura

Manter pressionados os botões ⏪⏮ ⏭⏩ durante o modo de leitura para retroceder ou avançar rapidamente pela música. Soltar o botão para continuar a ler a música à velocidade normal.

O volume é ligeiramente reduzido durante o retrocesso ou o avanço rápido e é apresentado o tempo de leitura.

Visualizar informação sobre a faixa que está a ser lida

Pressionar o botão **INFO** em modo de leitura para apresentar informação acerca da faixa que está a ser lida.

Caso não haja informação acerca da faixa que está a ser lida para CDs áudio, então o sistema apresentará **Sem informação**.

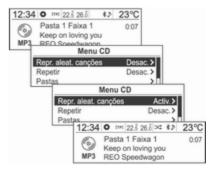
Para faixas de MP3 (WMA), pode ser visualizada mais informação rodando o botão multifunção a partir do visor de informação sobre as faixas.

- A informação apresentada inclui o nome do ficheiro, nome da pasta e informação MP3 tag guardada com a música.

  Se tiver sido adicionada informação ID3 tag incorrecta (p. ex. artista, nome da música) aos ficheiros MP3 (WMA) antes de serem gravadas no disco, esta informação será apresentada conforme está no Sistema de informação e lazer.

  Informação ID3 tag incorrecta não pode ser alterada ou corrigida no Sistema de informação e lazer (ID3 tags apenas podem ser corrigidos num PC).
- A informação para músicas expressa em símbolos especiais ou em idiomas não disponíveis pode ser apresentada como ---- ou não é de todo apresentada.

Utilização do menu de CDs

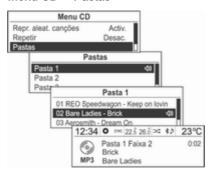
Alterar o modo de reprodução

A partir do modo de leitura, pressionar o botão multifunção para apresentar o **Menu CD**.

Rodar o botão multifunção para seleccionar as funções de reprodução aleatória ou de repetição e depois pressionar o botão multifunção para activar as funções relevantes **Activ.** ou **Desac.**.

Menu CD → Lista de faixas

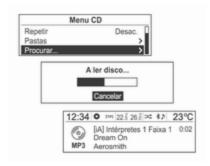
Para discos CD áudio, rodar o botão multifunção a partir de **Menu CD** para seleccionar o **Lista de faixas** e pressionar depois o botão multifunção.

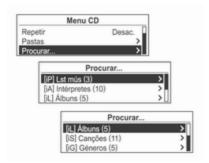
Rodar o botão multifunção para encontrar a faixa pretendida e depois pressionar o botão multifunção para ler a faixa seleccionada.

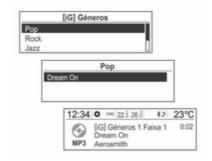
Menu CD → Pastas

Para discos MP3 (WMA), rodar o botão multifunção a partir de **Menu CD** para seleccionar **Pastas** e depois pressionar o botão multifunção.

Rodar o botão multifunção para seleccionar a pasta pretendida e depois pressionar o botão multifunção.

Rodar o botão multifunção para encontrar a faixa pretendida e depois pressionar o botão multifunção para ler a faixa seleccionada a partir da pasta seleccionada.

Menu CD → Procurar...

Para discos MP3 (WMA), rodar o botão multifunção a partir de **Menu CD**, passar para **Procurar...** e depois pressionar o botão multifunção.

- Depois de o sistema ler a informação do disco, será apresentada a primeira música da **Lst mús**.
- Se não houver ficheiros de música em **Lst mús**, será apresentada a primeira música da **Intérpretes**.

Pressionar o botão multifunção novamente e a partir do item de procura apresentado, rodar o botão multifunção para seleccionar o modo de leitura pretendido.

O número de músicas relevantes será apresentado por **Lst mús**, **Intérpretes**, **Álbuns**, **Canções** e **Géneros**.

Rodar o botão multifunção para seleccionar o item da classificação detalhada e depois pressionar o botão multifunção.

Rodar o botão multifunção para encontrar o título/a faixa pretendida e depois pressionar o botão multifunção para ler a faixa seleccionada.

Dispositivos auxiliares

Leitor USB

Precauções na utilização de dispositivos USB

- O funcionamento não pode ser garantido se o dispositivo de armazenamento de massa USB embutido HDD ou o cartão de memória CF ou SD estiver ligado utilizando um adaptador USB. Utilizar um dispositivo de armazenamento USB do tipo de memória flash.
- Ter cuidado ao ligar ou desligar um dispositivo USB para evitar uma descarga de electricidade estática. Se ligar ou desligar repetidamente muitas vezes dentro de um curto espaço de tempo, esta acção pode causar um problema na utilização do dispositivo.
- O funcionamento não é garantido se o terminal de ligação do dispositivo USB não for metálico.

■ A ligação de dispositivos USB do Tipo i-Stick pode ficar inoperacional devido a vibração do veículo, o que significa que o funcionamento desses dispositivos não é garantida.

■ Ter cuidado em não tocar no terminal de ligação USB com um objecto ou qualquer parte do corpo.

■ O dispositivo de armazenamento USB apenas pode ser reconhecido quando está formatado em formato de ficheiro FAT16/32. Apenas podem ser utilizados dispositivos com um tamanho de unidade atribuído de 512 byte/sector ou 2048 byte/sector. NTFS e outros sistemas de ficheiros não podem ser reconhecidos.

■ Segundo o tipo e capacidade do dispositivo de armazenamento USB e o tipo do ficheiro guardado, o tempo que demora a reconhecer os ficheiros pode variar. Neste caso, não constitui um problema com o produto, pelo que é favor aguardar que os ficheiros sejam processados.

■ Ficheiros em determinados dispositivos de armazenamento USB podem não ser reconhecidos devido a problemas de compatibilidade e as ligações com um leitor de memória ou um concentrador de USB não são suportados. É favor verificar o funcionamento do dispositivo no veículo antes da utilização.

■ Quando dispositivos tal como leitor MP3, telemóvel ou câmara digital estão ligados através de um disco móvel, poderão não funcionar normalmente.

■ Não desligar o dispositivo de armazenamento USB enquanto está a ser lido. Poderá danificar o produto ou o desempenho do dispositivo USB.

■ Desligar o dispositivo de armazenamento USB ligado quando a ignição do veículo for desligada. Em determinadas situações, se a ignição for ligada enquanto o dispositivo de armazenamento estiver ligado, o dispositivo de armazenamento USB pode ficar danificado ou pode não funcionar normalmente.

■ Os dispositivos de armazenamento USB apenas podem ser ligados a este produto com a finalidade de leitura de ficheiros de música.

A tomada de ligação USB do produto não deve ser usado para carregar equipamento acessório USB, uma vez que a produção de calor na utilização da tomada de ligação USB pode provocar problemas de desempenho ou danos no produto.

■ Quando o disco lógico é separado de um dispositivo USB de armazenamento de massa, apenas os ficheiros do disco lógico superior podem ser lidos para ficheiros de música USB. Este é o motivo pelo qual os ficheiros de música a serem lidos devem ser guardados na unidade de disco hierarquicamente superior do dispositivo. Ficheiros de música, especialmente dispositivos de armazenamento USB poderão não reproduzir

normalmente se a aplicação estiver carregada dividindo um disco separado no interior do dispositivo USB.

- Não podem ser lidos ficheiros de música a que são aplicados o DRM (Digital Right Management).
- Este produto pode suportar dispositivos de armazenamento USB até 16 Gigabytes de capacidade com um limite de 999 ficheiros, 512 pastas e 10 níveis hierárquicos na estrutura de pastas. A utilização normal não pode ser garantida para dispositivos de armazenamento que excedam estes limites.

Precauções a ter na utilização de ficheiros de música USB

- Ficheiros de música danificados podem ser cortados durante a reprodução ou poderão não ser lidos de todo.
- Pastas e ficheiros de música são apresentados pela ordem Símbolo → Número → Idioma.
- Pode ser reconhecido um máximo de 64 caracteres para nomes de pastas ou ficheiros escritos no sistema de ficheiros Joliet.

Acerca dos ficheiros de música MP3 (WMA)

- Os ficheiros MP3 que podem ser lidos são os seguintes:
  - Débito de bit: 8 kbps ~ 320 kbps
  - Frequência de amostragem:

    48kHz, 44,1 kHz, 32 kHz (para MPEG-1)

    24kHz, 22,05 kHz, 16 kHz (para MPEG-2)
- Este produto apresenta ficheiros MP3 (WMA) com a extensão .mp3, .wma (letras minúsculas) ou .MP3 ou .WMA (letras maiúsculas).
- Este produto pode apresentar informação de separadores ID3 (Versão 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4) acerca do álbum, artista, etc. para ficheiros MP3.
- Os nomes do ficheiro/pasta que podem ser usados segundo o tipo de armazenamento são os seguintes, incluindo a extensão de quatro caracteres do nome dos ficheiros (.mp3):
  - ISO 9660 Nível 1: Máximo de 12 caracteres
  - ISO 9660 Nível 2: Máximo de 31 caracteres
  - Joliet: Máximo de 64 caracteres (1 byte)
  - Nome longo do ficheiro Windows: máximo de 28 caracteres (1 byte)
- Este produto pode ler ficheiros MP3 que usem VBR. Quando um ficheiro MP3 do tipo VBR está a ser lido, o tempo restante apresentado pode ser diferente do tempo restante efectivo.

Botões principais e comandos

Os botões principais e comandos que se seguem são utilizados para ler ficheiros de música USB.

(5) Botão **AUX**

Pressionar o botão repetidamente quando o dispositivo USB está ligado para seleccionar o modo de leitura USB.

(10) Botão multifunções

- Rodar o botão de comando para passar para a lista de faixas, menu ou informação de faixas MP3 (WMA).
- Pressionar o botão para apresentar o ecrã do menu disponibilizado pelo item ou modo actual.

(17) Botões ⏪⏮ ⏭⏩

- Pressionar estes botões para ler a faixa anterior ou seguinte.
- Manter estes botões pressionados para retroceder ou avançar rapidamente e depois soltar para reproduzir a velocidade normal.

(12) Botão **INFO**

Apresenta a informação da faixa que está a ser lida.

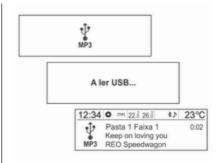
(6) Botão ✆/🔇

Mantenha pressionado o botão para ligar e desligar a função pausa.

(9) Botão ⇦ **BACK**

Cancelar o item de entrada ou voltar ao menu anterior.

Ligar o dispositivo USB de armazenamento

Ligar, à tomada de ligação USB, o dispositivo USB de armazenamento onde os ficheiros de música estão armazenados.

- Assim que o produto terminar de ler a informação no dispositivo de armazenamento USB, faz a reprodução automaticamente a partir da faixa 1.
- Se estiver ligado um dispositivo de armazenamento USB não legível, aparecerá uma mensagem de erro e o produto passa automaticamente para a função anteriormente utilizada ou a função de rádio FM.

Se o dispositivo de armazenamento USB a ser reproduzido já estiver ligado, pressionar repetidamente o botão **AUX** para seleccionar o leitor USB.

A reprodução começará automaticamente a partir do ponto onde a reprodução foi parada.

Posteriormente, as funções do leitor USB são accionadas de modo semelhante à reprodução do CD/MP3.

Terminar a reprodução de ficheiros de música USB

Pressionar o botão **RADIO/BAND** ou **CD** para seleccionar outras funções.

Para terminar a reprodução e desligar o dispositivo USB de armazenamento, utilizar **Menu USB** → **Retirar USB** para remover em segurança o dispositivo USB de armazenamento.

Utilizar o menu USB

As instruções para **Repr. aleat. canções**/**Repetir**/**Pastas**/**Procurar...** a partir de **Menu USB** são semelhantes às do leitor de CD/MP3 **Menu CD**; apenas foi acrescentado o item **Retirar USB**. Consultar as funções do leitor CD/MP3 a partir de **Menu CD**.

Menu USB → Remover USB

Pressionar o botão multifunção a partir do modo de reprodução para apresentar **Menu USB**. Rodar o botão multifunção para seleccionar **Retirar USB** e depois Pressionar o botão multifunção para apresentar a mensagem que notifica que é seguro retirar o dispositivo USB.

Desligar o dispositivo USB do terminal de ligação USB.

Voltar à função utilizada anteriormente.

Leitor iPod

Botões principais e comandos

Os botões principais e comandos que se seguem são utilizados para ler ficheiros de música iPod.

(5) Botão **AUX**

Pressionar o botão repetidamente quando o dispositivo iPod está ligado para seleccionar o modo de leitura iPod.

(10) Botão multifunções

- Rodar o botão de comando para passar para e apresentar a lista de faixas que estão a ser lidas.
- Pressionar o botão para apresentar o ecrã do menu disponibilizado pelo item ou modo actual.

(17) Botões ◀◀|◀ ▶|▶▶

- Pressionar estes botões para ler a faixa anterior ou seguinte.
- Manter estes botões pressionados para retroceder ou avançar rapidamente e depois soltar para reproduzir a velocidade normal.

(12) Botão INFO

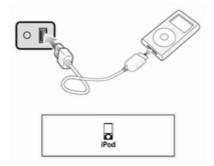
Apresenta a informação da faixa que está a ser lida.

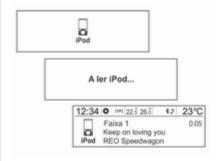
(6) Botão ✆/🔇

Mantenha pressionado o botão para ligar e desligar a função pausa.

(9) Botão ⇦ BACK

Cancelar o item anterior ou voltar ao menu anterior.

Ligar o leitor iPod

Ligar à tomada de ligação USB, o iPod em que os ficheiros de música estão armazenados.

- Os modelos dos produtos iPod que são ligados/suportados por este produto são os seguintes:
  - iPod 2G Nano/iPod 3G Nano/ iPod 4G & 5G Nano
  - iPod 120GB & 160GB Classic
  - iPod 1G, 2G, & 3G Touch
  - iPhone 3G & 3GS

- Ligar apenas o iPod a este produto com cabos de ligação suportados pelos produtos iPod. Não podem ser utilizados outros cabos de ligação.
- Em alguns casos, o iPod pode ficar danificado se a ignição for desligada quando está ligado ao produto.

  Quando o iPod não está a ser utilizado, guardá-lo separado deste produto com a ignição do veículo desligada.

■ Quando o produto termina a leitura da informação no dispositivo iPod, iniciará a reprodução a partir da faixa 1 ou da última faixa reproduzida.

■ Se estiver ligado um dispositivo iPod não legível, aparecerá a mensagem de erro relevante e o produto passa automaticamente para a função anteriormente utilizada ou a função de rádio FM.

Se o dispositivo iPod a ser reproduzido já estiver ligado, pressionar repetidamente o botão **AUX** para seleccionar o leitor iPod.

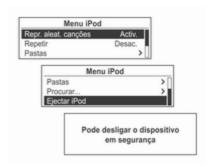
■ Reproduz automaticamente a partir do ponto de anteriormente lido.

■ As funções de reprodução e os itens de apresentação de informação do leitor iPod utilizadas com este produto podem ser diferentes do iPod em termos de ordem de leitura, método e da informação apresentada.

Posteriormente, as funções para ler o iPod são accionadas de modo semelhante à reprodução do CD/ MP3.

Desligar a reprodução do iPod
Para terminar a reprodução, pressionar o botão **RADIO/BAND** ou o botão **CD** para seleccionar outras funções.

Utilizar o Menu do iPod
A partir de **Menu iPod**, as instruções **Repr. aleat. canções**/**Repetir**/ **Procurar...** (incluindo **Livros áudio** e **Compositores**) são semelhantes às do leitor de CD/MP3 **Menu CD**; apenas foi acrescentado o item **Ejectar iPod**. Consultar para cada item do CD/MP3 para utilização.

Menu iPod → Ejectar iPod

A partir do modo iPod, pressionar o botão multifunção para apresentar o **Menu iPod**.

Rodar o botão multifunção para passar para **Ejectar iPod** e depois pressionar o botão multifunção para apresentar a mensagem que o notifica que é seguro retirar o dispositivo.

Separar o dispositivo iPod do terminal de ligação USB.

Voltar à função utilizada anteriormente.

Entrada de som externo (AUX)

Botões principais e comandos

Os botões principais e comandos que se seguem são utilizados para apreciar a riqueza do som do Sistema de informação e lazer a partir da emissão de som de um dispositivo de som exterior ligado.

(5) Botão **AUX**

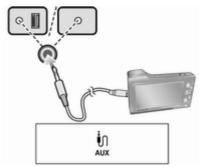
Quando estiver ligado um dispositivo de som externo, pressionar o botão repetidamente para seleccionar o modo de entrada de som exterior.

(2) Botão ⏻ com botão de comando de volume **VOL**

Rodar o botão de comando para ajustar o volume.

(6) Botão ✆/🔇

Manter pressionado este botão para **Ligar** ou **Desligar** a função de silêncio.

Ligar um som exterior

Ligar a saída áudio do equipamento áudio externo à tomada de entrada AUX.

O Sistema de informação e lazer passa automaticamente para o modo de entrada de som exterior (AUX) quando o dispositivo de som exterior é ligado.

Pressionar o botão **AUX** para passar para o modo de entrada de som exterior se o sistema de som exterior já tiver sido ligado.

Rodar o botão de comando **VOL** para ajustar o volume.

Telemóvel

Bluetooth®

Botões principais e comandos

Os botões principais e comandos que se seguem são utilizados para ler ficheiros de música ou usar as funções de chamada através de um dispositivo Bluetooth.

(6) Botão ✆/🔇

Pressionar este botão para activar o modo Bluetooth.

(5) Botão **AUX**

Quando um dispositivo Bluetooth com uma função de leitura de música está ligado, pressionar este botão repetidamente para seleccionar o modo de reprodução áudio Bluetooth.

(10) Botão multifunções

- Pressionar o botão no modo de telemóvel Bluetooth para apresentar o ecrã do menu.
- Rodar o botão de comando para passar ao menu ou valor de configuração.

(17) Botões ⏪⏮ ⏭⏩

- Pressionar estes botões no modo de reprodução áudio Bluetooth para reproduzir a faixa anterior ou seguinte.
- Manter estes botões pressionados para retroceder ou avançar rapidamente e soltar para reproduzir a velocidade normal.

Ligar o Bluetooth

Registar o dispositivo Bluetooth

Com a ignição desligada, registar o dispositivo Bluetooth a ser ligado ao Sistema de informação e lazer.

Primeiro, configurar o dispositivo Bluetooth a ser ligado a partir do menu de **Configurações Bluetooth** para permitir que outros dispositivos procurem o dispositivo Bluetooth.

Pressionar o botão **CONFIG** e utilizar o botão multifunção para passar a **Definições** → **Configurações Bluetooth** → **Bluetooth** → **Adicionar dispositivo (telefone)** e depois pressionar o botão multifunção.

- Os dispositivos Bluetooth podem ser registados não apenas utilizando o botão **CONFIG**, mas também usando **Menu telefone** → **Configurações Bluetooth** → **Bluetooth** → **Adicionar dispositivo (telefone)**.
- Caso já haja um dispositivo Bluetooth ligado ao Sistema de informação e lazer, é apresentada a mensagem **Bluetooth ocupado**.
- Ligação em espera é apresentada com uma mensagem e um código de segurança. (O valor inicial é 0000 e pode ser alterado a partir de **Definições** → **Configurações Bluetooth** → **Bluetooth** → **Alterar código Bluetooth**.)

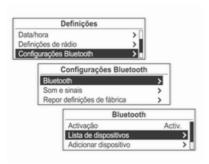
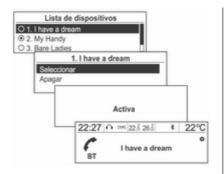
O Sistema de informação e lazer pode ser encontrado procurando o dispositivo Bluetooth a ser ligado.

Introduzir o código de segurança para o Sistema de informação e lazer através do dispositivo Bluetooth.

Se o registo do dispositivo a ser ligado ao Sistema de informação e lazer for bem sucedido, então o ecrã apresenta a informação do dispositivo Bluetooth.

O Sistema de informação e lazer pode registar até 5 dispositivos Bluetooth.

Ligar/apagar/separar os dispositivos Bluetooth

Primeiro, configurar o dispositivo Bluetooth a ser ligado a partir do menu de **Configurações Bluetooth** para permitir que outros dispositivos procurem o dispositivo Bluetooth.

Pressionar o botão **CONFIG** e utilizar o botão multifunção para passar a **Definições** → **Configurações Bluetooth** → **Bluetooth** → **Lista de dispositivos** e depois pressionar o botão multifunção.

Usar o botão multifunção para passar do dispositivo Bluetooth registado para o dispositivo a ser ligado e depois pressionar o botão multifunção.

Utilizar o botão multifunção para passar do dispositivo Bluetooth registado para o dispositivo a ser apagado e depois pressionar o botão multifunção.

Para desligar o dispositivo Bluetooth actualmente ligado, a partir do ecrã da lista de dispositivos, seleccionar o dispositivo ligado, que apresentará **Disconnect (Desligar)** e depois pressionar o botão multifunção.

Precauções para registar/ligar o Bluetooth

- Quando não é possível ligar ao Bluetooth, apagar toda a lista de dispositivos do dispositivo Bluetooth a ser ligado e tentar novamente. Se apagar a totalidade da lista de dispositivos não resultar, então reinstalar abateria e ligar novamente.
- Se existir um problema depois do dispositivos ter sido ligado, usar o botão multifunção para executar **Definições** → **Configurações Bluetooth** → **Repor definições de fábrica**.

  Inicialização do dispositivo com o problema causado por um erro que ocorreu com a ligação do dispositivo Bluetooth e o Sistema de informação e lazer.
- Por vezes, o Bluetooth só pode ser ligado através de mãos-livres ou através das funções de reprodução áudio Bluetooth apesar de estarem ligados auscultadores estéreo. Neste caso, tentar e ligar novamente o Sistema de informação e lazer utilizando o dispositivo Bluetooth.
- Para dispositivos Bluetooth que não suportem os auscultadores estéreo, a função de reprodução áudio Bluetooth ão pode ser usada.

Áudio Bluetooth

Como ler o áudio Bluetooth

- Um telemóvel ou dispositivo Bluetooth que suporta as versões A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) em 1.2, tem de estar registado e ligado ao produto.
- A partir do telemóvel ou dispositivo Bluetooth, encontrar o tipo do dispositivo Bluetooth para definir/ ligar o item como auscultador estéreo.

  Um ícone de nota musical ♪ aparece no canto inferior direito do ecrã se os auscultadores estéreo estiverem correctamente ligados.
- Não ligar o telemóvel ao terminal de ligação Bluetooth. Pode ocorrer um erro se for ligado durante o modo de leitura áudio CD/MP3 e Bluetooth.

Leitura áudio Bluetooth

Pressionar o botão AUX repetidamente para seleccionar o modo de leitura áudio Bluetooth ligado.

Se o dispositivo Bluetooth não estiver ligado, então esta função não pode ser seleccionada.

Activar o telemóvel ou dispositivo Bluetooth lê os ficheiros de música.

- O som lido pelo dispositivo Bluetooth é prestado através do Sistema de informação e lazer.
- Para que o áudio do Bluetooth seja lido, a música deve ser lida pelo menos uma vez a partir do modo de leitura do telemóvel ou dispositivo Bluetooth depois de ligar como auscultador estéreo. Depois de ser lido pelo menos uma vez, o leitor de música lê automaticamente assim que entre no modo de leitura e pára automaticamente quando o leitor de música termina. Se o telemóvel ou dispositivo Bluetooth não estiver no modo de ecrã em espera, alguns dispositivos poderão não ler automaticamente no modo de leitura áudio Bluetooth.

Pressionar os botões ⏪⏮ ⏭⏩ para passar para a faixa anterior ou seguinte ou manter estes botões pressionados para avançar ou retroceder rapidamente.

- Esta função funciona com dispositivos Bluetooth que suportam a versão 1.0 ou superior do AVRCP (Audio Video Remote Control Profile). (Dependendo das opções do dispositivo Bluetooth, alguns dispositivos podem apresentar AVRCP a ser ligado para a ligação inicial.)
- A informação acerca da faixa em reprodução e a posição da faixa não será apresentada no ecrã do Sistema de informação e lazer.

Precauções para a leitura áudio Bluetooth

- Não mudar de faixa demasiado depressa durante leitura áudio Bluetooth.

  Demora algum tempo para transmitir dados do telemóvel para o Sistema de informação e lazer.
- O Sistema de informação e lazer transmite a ordem de leitura do telemóvel no modo de leitura áudio Bluetooth. Se esta operação for efectuada de outra maneira, então o dispositivo transmite a ordem para parar.

  Conforme as opções do telemóvel, esta ordem de ler/parar pode levar algum tempo a activar.

- Se o telemóvel ou dispositivo Bluetooth não estiverem no modo de ecrã em espera, poderá não ler automaticamente apesar de ser efectuado do modo de leitura áudio do Bluetooth.

  Se a reprodução áudio Bluetooth não estiver a funcionar, então verificar para ver se o telemóvel está no modo de ecrã em espera.
- Por vezes, os sons podem ser cortados durante a reprodução áudio do Bluetooth. O Sistema de informação e lazer emite o som a partir do telemóvel ou do dispositivo Bluetooth, conforme é transmitido.

Mensagens de erro do Bluetooth e medidas

- **Bluetooth desactivado**

  Verificar se o Bluetooth está activado. A função Bluetooth pode ser utilizada após activação do Bluetooth.
- **Bluetooth ocupado**

  Verificar se há outros dispositivos Bluetooth ligados. Para ligar outro dispositivo, desligar primeiro quaisquer outros dispositivos ligados e depois voltar a ligar.
- **Lista de dispositivos cheia**

  Verificar se há menos de 5 dispositivos registados. Não podem estar registados mais de 5 dispositivos.
- **Nenhuma agenda telefónica disponível**

  Esta mensagem será apresentada se o telemóvel não suportar a transmissão de contactos. Se esta mensagem aparecer ao fim de várias tentativas, então o dispositivo não suporta a transmissão de contactos.

Atenção

A mensagem será apresentada quando a transmissão dos contactos é suportada enquanto informação com um erro do dispositivo também é transmitida. Actualizar o dispositivo novamente se isso ocorrer.

- **Agenda telefónica vazia**

  Esta mensagem é apresentada se não houver números de telefone guardados no telemóvel. Isto também será apresentado se a transmissão dos registos do telemóvel for suportada, mas de maneira que não é suportada pelo Sistema de informação e lazer.

Telefone mãos-livres

Receber chamadas

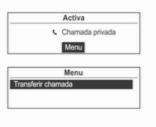
Quando se recebe uma chamada telefónica através do telemóvel Bluetooth ligado, a faixa actualmente em reprodução é cortada e o telemóvel toca apresentando a informação relevante.

Para falar ao telemóvel, pressionar o botão ✆ no comando no volante ou rodar o botão multifunção para passar para a função de atendimento e em seguida premir o botão multifunção.

■ Para rejeitar uma chamada, premir o botão ✆/🔇 no comando do volante ou utilizar o botão multifunção e seleccionar **Recusar**.

■ Enquanto fala ao telemóvel, é possível bloquear o som transmitido seleccionando o item **Silenciar microfone** (silenciar microfone) utilizando o botão multifunção.

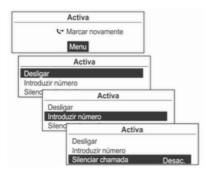
■ Enquanto fala ao telemóvel, manter pressionado o botão ✆ no comando no volante para mudar para o modo de chamada particular (alguns telemóveis poderão não suportar o modo de chamada particular, dependendo das opções do telemóvel).

- Quando é recebida uma chamada com o Sistema de informação e lazer e o Bluetooth está a ser ligado, há telemóveis que não passam automaticamente para modo de chamada particular. Isto depende das especificações originais de cada telemóvel.

- Quando é possível utilizar serviços relacionados com uma conversa com terceiros suportada pelo fornecedor de serviço de comunicações através de uma aplicação, é possível fazer chamadas durante uma chamada através do Sistema de informação e lazer.
- Enquanto conversa com terceiros ou mais, o conteúdo visualizado pode ser diferente da informação prática.

Fazer chamadas por remarcação

A partir do comando no volante, pressionar o botão ✆ para apresentar o ecrã guia para remarcação ou manter o botão pressionado para apresentar o ecrã de registo da pessoa que faz a chamada.

Rodar o botão multifunção para seleccionar **Sim** e depois pressionar o botão multifunção para fazer uma chamada.

- Se o telemóvel não estiver em modo de espera, o seu telemóvel poderá não suportar a função de remarcação. Isso depende das opções do telemóvel.
- Ao remarcar um número, o número de telemóvel ligado não será visualizado.
- Dependendo do telemóvel, há casos em que a chamada é efectuada através do histórico de chamadas do receptor ou chamadas perdidas, em vez do modo de remarcação. Isso depende das opções do telemóvel.

Pressionar o botão multifunção enquanto o telemóvel está ligado para apresentar as funções de ligação conforme é mostrado abaixo.

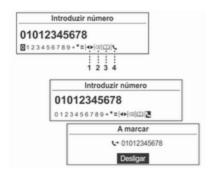
Utilizar o botão multifunção com o botão de comando para utilizar as funções no menu que aparece.

Telefonar a partir do registo de chamadas de saída

Para telefonar a partir do registo de chamadas de saída, manter pressionado o botão ✆ no comando do volante e rodar o botão multifunção para seleccionar o lista de chamadas pretendida, premindo depois o botão multifunção.

Fazer chamadas através da digitação de números

Para telefonar introduzindo um número de telefone, pressionar o botão multifunção e rodar o botão multifunção para seleccionar **Introduzir número** e depois pressionar o botão multifunção.

Rodar o botão multifunção para seleccionar os caracteres pretendidas e depois pressionar o botão multifunção para introduzir o número.

(1) Deslocar: Deslocar posição de introdução

(2) Apagar: Apagar um carácter já introduzido

(3) Phone book: Procurar contactos (utilizável depois de actualizar os números de telefone)

(4) Marcar: Efectuar a ligação telefónica

■ Repetir este procedimento para digitar todos os algarismos do telefone.

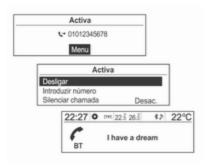
■ Pressionar o botão ⇦ **BACK** para apagar um carácter um a um ou manter pressionado o botão para apagar todo o conteúdo digitado.

■ Consultar o índice que se segue para editar o conteúdo introduzido.

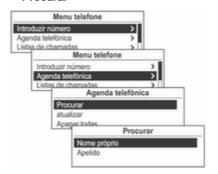
Depois de ter sido introduzido todo o número telefónico, rodar o botão multifunção para passar a 📞 e depois pressionar o botão multifunção para iniciar à ligação telefónica.

Para cancelar o processo de ligação telefónica, premir o botão multifunção.

Utilizar o livro de endereços para introdução do número telefónico.

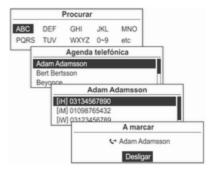
Rodar o botão multifunção para seleccionar **Agenda telefónica** e depois pressionar o botão multifunção para introduzir a função **Procurar** (ver abaixo).

Para terminar uma chamada, rodar o botão multifunção para escolher **Desligar** e depois pressionar o botão multifunção.

Utilizar o Menu do Telemóvel

Menu do Telemóvel → Lista telefónica → Procurar

Pressionar o botão multifunção, rodar o botão multifunção para seleccionar **Agenda telefónica** e depois pressionar o botão multifunção.

Aparece uma notificação no ecrã, sem contactos para utilizar, e será reencaminhado para o menu anterior.

Rodar o botão multifunção para seleccionar **Procurar** e depois pressionar o botão multifunção.

Rodar o botão multifunção para seleccionar **Nome próprio** ou **Apelido** e depois pressionar o botão multifunção.

Rodar o botão multifunção para seleccionar os termos/intervalo de pesquisa premindo depois o botão multifunção.

Rodar o botão multifunção a partir do ecrã dos resultados de procura para seleccionar o item pretendido e depois pressionar o botão multifunção para apresentar os pormenores para esse item.

Apresentar tipos de números

[iH]: Casa

[iH]: Telemóvel

[iW]: Emprego

[iO]: Outros

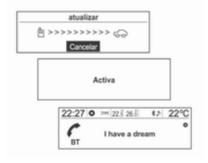
Para ligar para o número em questão, pressionar o botão multifunção.

Para mais informações, consultar o item fazer chamadas telefónicas.

Menu do Telemóvel → Lista telefónica → Actualização

Actualizar os contactos do telemóvel ligado segundo os contactos do sistema.

Utilizando o botão multifunção, seleccionar **Menu telefone** → **Agenda telefónica** → **atualizar** e depois pressionar o botão multifunção.

Rodar o botão multifunção para seleccionar **Sim** ou **Não** e depois pressionar o botão multifunção para activar ou cancelar a actualização.

Aviso para actualização de contactos

- Esta função pode ser utilizada com telemóveis que suportam uma actualização de contactos e a função de transmissão do histórico de chamadas. (Se o produto está ligado com um telemóvel que não suporta estas funções, o histórico de chamadas pode ser visualizado através do Sistema de informação e lazer.)
- Uma actualização não é suportada para mais de 1000 números de contacto.
- Ter em atenção que o sistema mãos-livres e a reprodução áudio Bluetooth serão desligados durante as actualizações dos contactos (podem ser usadas outras funções excepto mãos--livres e reprodução áudio Bluetooth.)
- Para actualizar os seus contactos, é possível pedir a certificação de transmissão para os contactos. Se o ecrã em espera não mudar durante muito tempo, pode verificar se o telemóvel está a pedir certificação. Ao pedir a certificação do telemóvel, todas as ligações Bluetooth serão cortadas no caso de não ser aceite e depois o dispositivo será ligado novamente.
- Ao receber o histórico de chamadas, é possível pedir a certificação de transmissão para o

histórico de chamadas a partir do telemóvel. Se o ecrã em espera não mudar durante muito tempo, verificar se o telemóvel está a pedir certificação.

Ao pedir certificação do telemóvel, todas as ligações Bluetooth serão cortadas no caso de não ser aceite e depois o dispositivo será ligado novamente.

- Caso haja um problema na informação guardada do telemóvel, os contactos não podem ser actualizados.
- O Sistema de informação e lazer apenas usa informação codificada em formato UTF-8.
- Se outras operações (jogos, procura de mapas, navegação, etc.) estiverem activadas durante a actualização dos contactos ou a transmissão do histórico de chamadas a decorrer, o processo de actualização/transmissão pode não funcionar.

  Isto deve-se ao facto de outras operações a decorrer no telemóvel estarem a afectar a transmissão de dados.
- Quando terminar a actualização de contactos ou a transmissão do histórico de chamadas, todos os modos mãos-livres e de reprodução áudio Bluetooth serão desligadas automaticamente e depois ligadas novamente.
- Se o sistema de informação e lazer for desligado durante uma conversa telefónica, a chamada será transmitida para o telemóvel. Alguns telemóveis podem precisar de configurar antecipadamente uma função de transmissão de chamadas, dependendo do tipo de telemóvel.
- Se o utilizador desligar a ligação directamente (utilizando o Sistema de informação e lazer ou o telemóvel), a função de ligação áudio não ocorre.

  Ligação automática: Esta função encontra automaticamente e liga o último dispositivo ligado.
- Os contactos podem nem sempre apresentar todas as listas no telemóvel quando seleccionados. O Sistema de informação e lazer apenas apresenta o que foi transmitido a partir do telemóvel.
- A actualização dos contactos só pode receber quatro números por lista de contactos (telemóvel, escritório, casa e outro).
- Alterar a definição do idioma durante a actualização dos contactos, apaga todas as actualizações anteriores.
- Se o telemóvel não estiver definido com um ecrã de espera, as chamadas não podem ser efectuadas para estes sistema de informação e lazer.
- Se o OS do telemóvel for actualizado, pode alterar o modo como a função do Bluetooth do telemóvel funciona.
- Caracteres especiais e idiomas não suportados são visualizados como ____.

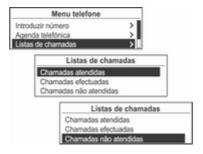
- As chamadas registadas nos contactos sem qualquer nome serão indicadas como **Contacto sem número**.
- O Sistema de informação e lazer apresentará os contactos, histórico de chamadas e informação de remarcação conforme são transmitidas a partir do telemóvel.

Menu do Telemóvel → Lista telefónica → Apagar tudo

Utilizar o botão multifunção para seleccionar **Menu telefone** → **Agenda telefónica** → **Apagar todas** e depois pressionar o botão multifunção.

Rodar o botão multifunção para seleccionar **Sim** ou **Não** e depois pressionar o botão multifunção para apagar todos os contactos ou para cancelar.

Menu do Telemóvel → Listas de chamadas

Verificar, usar ou apagar contactos.

Utilizar o botão multifunção para seleccionar **Menu telefone** → **Listas de chamadas** e depois pressionar o botão multifunção.

Usar o botão multifunção para seleccionar o histórico detalhado da lista de chamadas e depois pressionar o botão multifunção.

Rodar o botão multifunção para verificar o histórico de chamadas e para fazer uma chamada.

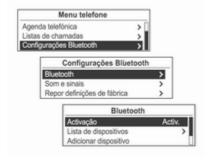
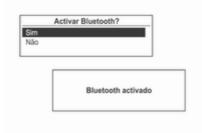
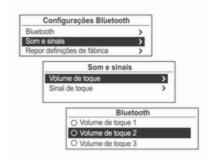
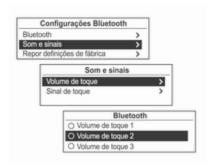
Pressionar o botão multifunção para ligar para o número seleccionado no histórico de chamadas.

- Se o ecrã **Aguarde** continuar a ser visualizado durante tempo demasiado depois de seleccionar o registo de chamadas, verificar se o telemóvel está a pedir verificação relativa à transferência de números chamados. Depois de concluir os procedimentos de verificação do telemóvel, os contactos e o registo

de chamadas serão transmitidos para o Sistema de informação e lazer.

- O registo de chamadas do telemóvel e o registo visualizado no Sistema de informação e lazer podem ser diferentes. Este Sistema de informação e lazer mostra exactamente a informação transmitida do telemóvel.

Menu do Telemóvel → Definições do Bluetooth

Configurar a função Bluetooth.

Utilizando o botão multifunção, seleccionar **Menu telefone** → **Configurações Bluetooth** e depois pressionar o botão multifunção.

Para activar a função Bluetooth,registar, ligar ou apagar o dispositivo Bluetooth ou alterar o código Bluetooth, seleccionar **Bluetooth** utilizando o botão multifunção e depois usar o botão multifunção para configurar o item pretendido.

Para definir o tom de toque e o respectivo volume utilizado pela função Bluetooth, utilizar o botão multifunção para seleccionar **Som e sinais** e depois configurar os itens pretendidos com o botão multifunção.

Para reiniciar os **Configurações Bluetooth** para os respectivos valores predefinidos, usar o botão multifunção para seleccionar o item inicial de restauro da configuração e depois seleccionar **Sim** com o botão multifunção.

Índice remissivo